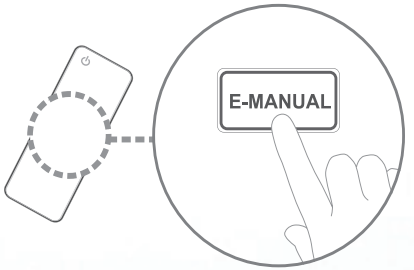
SAMSUNG

E-MANUAL



imaginați-vă posibilitățile

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs Samsung. Pentru a primi servicii mai cuprinzătoare, vă rugăm să vă înregistrați produsul la adresa

www.samsung.com/register

Model _____ Număr de serie_____

Conținut

canal

- Utilizarea butonului INFO (ghidul programelor curente & următoare) 3
- Utilizarea meniului Canal 4
- Utilizarea opțiunilor Canal 14
- Memorarea canalelor 20
- Utilizarea opțiunilor Canal (Satelit) 27
- Memorarea canalelor (Satelit) 32
- Funcții suplimentare 47

Caracteristici de bază

- Schimbarea modului de imagine presetat 49
- Reglarea setărilor pentru imagine 50
- Modificarea Dimens. Imagine 51
- Modificarea opțiunilor de imagine 55
- Configurarea televizorului cu PC-ul 62
- Modificarea modului de sunet presetat 66
- Reglarea setărilor de sunet 67

Preferință

- Conectarea la o rețea prin cablu 77
- Configurarea rețelei 81
- Conectarea la o rețea wireless 88
- Setarea orei 112
- Blocarea programelor 120
- Soluții economice 123
- Picture In Picture (PIP) 125
- Funcții suplimentare 128
- Meniul Asistență 139

Caracteristici avansate

- Utilizarea funcției 3D 147
- Despre funcția AllShare™ 159
- Configurarea funcției AllShare™ 161
- Configurarea sistemului Anynet+ 165
- Anynet+ 167
- Comutarea între dispozitivele Anynet+ 172
- Audiția printr-un receptor 174
- Depanarea sistemului Anynet+ 176
- Utilizarea funcției Conținutul meu 179
- Conectarea unui dispozitiv USB 180
- Afişajul 185
- Videocl. 186
- Muzică 192
- Fotografii 195
- Conținutul meu - Funcții suplimentare 197

Alte informații

- Funcția de teletext 201
- Depanare 206
- Slotul de CONEXIUNI COMMON INTERFACE 217
- Sistemul de blocare antifurt Kensington 220
- Licență 222

❑ Utilizarea butonului INFO (ghidul programelor curente & următoare)

Afişajul arată canalul curent şi starea anumitor setări audio-video.

Ghidul programelor curente şi următoare prezintă informații despre programele TV zilnice pentru fiecare canal, în funcție de ora de difuzare.

- Derulați cu butoanele ◀, ▶ pentru a vizualiza informații despre un anumit program în timp ce urmăriți canalul curent.
- Derulați cu butoanele ▲, ▼ pentru a vizualiza informații despre alte canale. Dacă doriți să vă deplasați la canalul selectat momentan, apăsați butonul ENTER ↵.

❑ Utilizarea meniului Canal

MENU → Asistență → Meniu princ. conț. → ENTER

Apăsați butonul CONTENT pentru a selecta Vizionare televizor şi apoi selectați meniul pe care doriți să-l utilizați. Va fi afişat fiecare ecran.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

Guid

Informațiile din Ghidul electronic de programe (EPG - Electronic Programme Guide) sunt oferite de posturile de televiziune.

Utilizând programele TV furnizate de posturile de televiziune, puteți specifica dinainte programele pe care doriți să le urmăriți, astfel încât, la ora specificată, canalul să se schimbe automat pe canalul programului selectat. Este posibil ca intrările pentru programe să fie goale sau perimate, în funcție de starea canalului.

Utilizarea Vizualizării canalelor

A Roşu (**Mgr progr.**): Afişează **Managerul de programare**.

B Verde (**-24 ore**): Vizualizați lista programelor care vor fi difuzate înainte de 24 de ore.

C Galben (**+24 ore**): Vizualizați lista programelor care vor fi difuzate după 24 de ore.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

D Albastru (**Mod Canale**): Selectați tipul de canale pe care doriți să le afişați în fereastra Vizualizare

Informații: Sunt afişate detalii privind programul selectat.

Pagină: Deplasați-vă la pagina următoare sau anterioară.

Vizionare / **Programare**: Dacă selectați programul curent, puteți urmări programul selectat. /Dacă selectați programul următor, puteți rezerva programul selectat.

■ Manager programare

CONTENT → Manager programare → ENTER

Puteți viziona, modifica sau şterge un canal pe care l-ați rezervat pentru vizionare.

Utilizarea Viz. cu temporiz

Puteți seta un canal pentru afişare automată la ora la care doriți. Pentru a utiliza această funcție, setați mai întâi ora curentă.

1. Apăsați butonul ENTER pentru a selecta Manager programare.
2. Apăsați butonul pentru a adăuga programul manual la programare. Este afişat ecranul Viz. cu temp..

3. Apăsați butoanele ◀ / ▶ / ▲ / ▼ pentru a seta **Semnal**, **Canal**, **Repetare**, **Dată** sau **Moment pornire**.

- **Semnal**: Selectați sursa de semnal dorită.
- **Canal**: Selectați canalul dorit.
- **Repetare**: Selectați **O dată**, **Manuală**, **Sâm~Du**, **Lu.~Vin.** sau **Zilnic** pentru a efectua setarea după cum doriți. Dacă selectați **Manuală**, puteți seta ziua dorită.

  Marcajul ✓ indică faptul că data este selectată.
- **Dată**: puteți seta data dorită.

  Opțiunea este disponibilă când selectați **O dată** pentru **Repetare**.

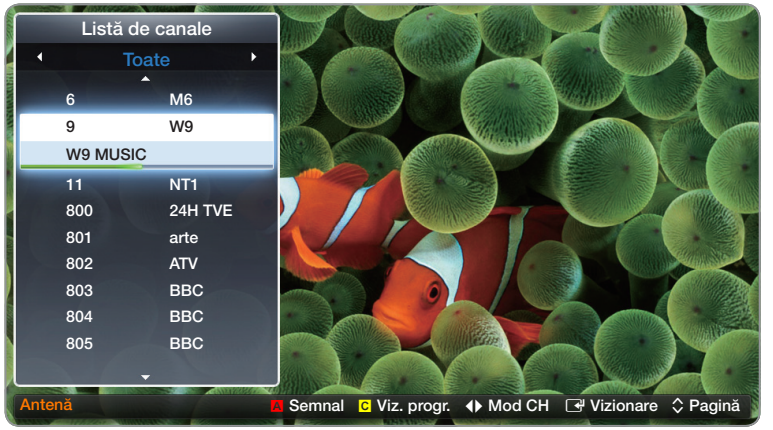
- **Moment pornire**: Puteți seta ora de începere dorită.

Apăsați **INFO** pentru a accesa **Informații detaliate**. În ecranul **Informații detaliate**, puteți modifica sau anula o informație rezervată.

- **Anulare programări**: Anulați un program pe care l-ați rezervat pentru vizionare.
- **Editare**: Schimbați un program pe care l-ați rezervat pentru vizionare.
- **Revenire**: Reveniți la ecranul anterior.

Listă de canale

Puteți viziona toate canalele căutate.



- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

La apăsarea butonului **CH LIST** de pe telecomandă, va fi afişat imediat ecranul **Listă de canale**.

Utilizarea butoanelor funcționale cu **Listă de canale**.

- **A** Roşu (**Semnal**): Selectați sursa de semnal dorită.

Opțiunea poate diferi în funcție de țară.

- **C** Galben (**Viz. progr.** / **Viz. canale**): Afişează programul atunci când este selectat canalul digital. Revine la vizualizarea canalelor.

- ◀ ▶ **Mod CH** / **Canal**: Deplasați-vă la tipul de canale pe care doriți să le afişați în ecranul **Listă de canale** / **Schimbă canalele.**.

Opțiunea poate diferi în funcție de țară.

- **Vizionare** / **Informații**: Vizionați canalul selectat / Sunt afişate detalii privind programul selectat.
- **Pagină**: Deplasați-vă la pagina următoare sau anterioară.

Utilizarea funcției Viz. cu temporiz. în Listă de canale (numai pentru canalele digitale)

Atunci când setați **Viz. cu temporiz.** în **Listă de canale**, puteți seta programul numai din **Viz. progr**.

1. Apăsați butonul CH LIST, apoi selectați un canal digital dorit.
2. Apăsați butonul C (**Viz. progr.**).
3. Apăsați butoanele ▲ / ▼ pentru a selecta programul dorit, apoi apăsați butonul ENTER↵ (**Informații**).
4. Selectați **Viz. cu temporiz.**, apoi apăsați butonul ENTER↵ atunci când ați terminat.

✎ Dacă doriți să anulați **Viz. cu temp.**, urmați paşii de la 1 până la 3. Selectați **Anulare programări**.

❑ Utilizarea opțiunilor Canal

■ Manager canale

CONTENT → Manager canale → ENTER

Editați canalul preferat şi setați canalele la Ştergere, Deselectare toate sau Select. globală. Puteți edita numele canalului doar pentru canale analogice.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

- ( ) **Canale**: Selectați un canal din ecranul **Toate**, **TV**, **Radio**,**Date/Altele** şi **Analog**. Modificați setările semnalului sau canalelor utilizând meniurile din colțul din dreapta sus al ecranului.
- ( ) **Favorite 1-5**: Afişează canalele preferate.

Utilizarea butoanelor colorate cu **Manager canale**.

- A Roşu (**Semnal**): Selectați sursa de semnal dorită.
- D Albastru (**Sortare**): Schimbați lista ordonată după numele sau numerele canalelor.

Pictogramele pentru afişarea stării canalului

Pictogramă	Operaţii
A	Un canal analogic.
✓	Un canal selectat.
★	Un canal setat ca preferat.

Meniul de opţiuni Manager canale TOOLS

◀ Setaţi fiecare canal utilizând opţiunile meniului **Manager canale** (**Vizionare**, **Adăugare la Favorite** / **Editare pref.**, **Blocare** / **Deblocare**, **Editare nume canal**, **Editare număr canal**, **Ştergere**, **Select. globală** / **Deselectare toate**). Elementele din meniul de opţiuni pot fi diferite în funcţie de starea canalului. ▶

1. Selectați un canal şi apăsați butonul TOOLS.
2. Selectați o funcție şi modificați-i setările.

- **Vizionare**: Vizionați canalul selectat.
- **Adăugare la Favorite** / **Editare pref.**: Setați canalele pe care le vizionați frecvent ca preferate / Adăugați sau ştergeți canalul selectat în **Favorite 1-5**.

  1. Selectați **Adăugare la Favorite** / **Editare pref.**, apoi apăsați butonul ENTER↵.

     În cazul în care canalul este adăugat deja la canale preferate, se va afişa **Editare pref.**.

2. Apăsați butonul ENTER↵ pentru a selecta **Favorite 1-5**, apoi apăsați butonul **OK**.

   ✎ Un canal preferat poate fi adăugat în mai multe grupuri de canale **favorite**, dintre **Favorite 1-5**.

- **Blocare** / **Deblocare**: Puteți bloca un canal astfel încât să nu poată fi selectat şi vizionat.

  ✎ Această funcție este disponibilă numai dacă funcția **Blocare canale** este setată la Activat.

◀ ▶

- **Editare nume canal** (numai pentru canalele analogice): Atribuiți numele de canal dorit.

  ✎ În funcție de regiune, este posibil ca această funcție să nu fie acceptată.

- **Editare număr canal**: Editați numărul apăsând butoanele numerice dorite.

  ✎ În funcție de regiune, este posibil ca această funcție să nu fie acceptată.

- **Ştergere**: Ştergeți un canal pentru a afişa canalele dorite.
- **Select. globală**: Selectați toate canalele.

◀ ▶

❑ Memorarea canalelor

MENU → Canal → ENTER

■ Semnal TOOLS

Opțiunea poate diferi în funcție de țară.

Înainte ca televizorul să poată începe să memoreze canalele disponibile, trebuie să specificați tipul sursei de semnal care este conectată la televizor.

■ Țară (în funcție de țară)

✎ Se afişează ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre.

✎ Selectați țara dvs. pentru ca televizorul să regleze automat şi corect canalele de emisie.

- **Canal digital**: Schimbați țara pentru canalele digitale.
- **Canal analogic**: Schimbați țara pentru canalele analogice.

■ Reglaj automat

✎ Este posibil ca numerele programelor alocate automat să nu corespundă cu numerele de programe reale sau dorite de dvs. Dacă un canal este blocat cu ajutorul funcției **Blocare canale**, se afişează fereastra pentru introducerea codului PIN.

- **Sursa antenei**: Selectează sursa Semnal de memorat. Opțiunea poate diferi în funcție de țară.
- **Digital & Analogic** / **Digital** / **Analog**: Selectați sursa canalului de memorat. Dacă se selectează **Cablu** → **Digital & Analog** sau **Digital**: Furnizați o valoare pentru căutarea canalelor de cablu.
- **Mod de căutare** (**Complet** / **Rețea** / **Rapid**): Caută toate canalele cu posturi active de transmisie şi le stochează în memoria televizorului.

Dacă selectați **Rapid**, puteți configura manual **Rețea, ID de rețea, Frecvență, Modulație** şi **Rată simboluri** apăsând butonul de pe telecomandă.

- **Rețea** (**Automat** / **Manuală**): Selectează modul de setare pentru **ID de rețea** dintre **Automat** şi **Manuală**.

- **ID de rețea**: Când **Rețea** este setată la **Manuală**, puteți configura **ID de rețea** utilizând butoanele numerice.
- **Frecvență**: Afişează frecvența pentru canal. (diferă în fiecare țară)
- **Modulație**: Afişează valorile de modulație disponibile.
- **Rată simboluri**: Afişează ratele de simboluri disponibile.

■ Opțiune de căutare cablu

(în funcție de țară)

Setează opțiuni de căutare suplimentare, precum frecvența şi rata cadrelor, pentru căutarea rețelelor prin cablu.

■ Reglaj manual

Caută un canal în mod manual şi îl stochează în memoria televizorului.

✎ Dacă un canal este blocat cu ajutorul funcției **Blocare canale**, se afişează fereastra pentru introducerea codului PIN.

- **Reglaj canal digital**: Caută un canal digital.

  1. Apăsați butonul A pentru a selecta **Nou**.

     ✎ Atunci când selectați **Semnal** → **Antenă**: **Canal**, **Frecvență**, **Lățime de bandă**

     ✎ Atunci când selectați **Semnal** → **Cablu**: **Frecvență**, **Modulație**, **Rată simboluri**

2. Apăsați butonul ▼ pentru a selecta **Căutare**. Când ați terminat scanarea, canalele sunt actualizate în lista de canale.

- **Reglaj canal analog**: Caută un canal analogic.
  1. Apăsați butonul A pentru a selecta **Nou**.
  2. Setați **Program**, **Sistem color**, **Sistem sunet**, **Canal** şi **Căutare**.
  3. Apăsați butonul ▼ pentru a selecta **Memorare**. Când ați terminat scanarea, canalele sunt actualizate în lista de canale.

Modul pentru canale

- **P** (modul Program): Când ați încheiat acordul, posturile de emisie din zona dvs. au fost atribuite numerelor de poziție de la P0 la P99. Puteți selecta un canal prin introducerea numărului de poziție în acest mod.
- **C** (modul canale antenă) / **S** (modul canale de cablu): Aceste două moduri vă permit să selectați un canal introducând numărul atribuit fiecărui post de emisie prin antenă sau fiecărui canal de cablu.

❑ Utilizarea opțiunilor Canal (Satelit) pentru PDP 570

■ Manager canale

CONTENT → Manager canale → ENTER

Editați canalul preferat şi setați canalele la Ştergere, Deselectare toate sau Select. globală. Puteți edita numele canalului doar pentru canale analogice.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

- ( ) **Canale**: Selectați un canal din ecranul **Toate**, **TV**, **Radio**, **Date/Altele** şi **Analog**. Modificați setările semnalului sau canalelor utilizând meniurile din colțul din dreapta sus al ecranului.
- ( ) **Favorite 1-5**: Afişează canalele preferate.

Utilizarea butoanelor colorate cu **Manager canale**.

- A Roşu (**Semnal**): Selectați sursa de semnal dorită.
- D Albastru (**Sortare**): Modifică lista ordonată după număr sau nume.

Pictogramele pentru afişarea stării canalului

Pictogramă	Operaţii
A	Un canal analogic.
✓	Un canal selectat.
★	Un canal setat ca preferat.

Meniul de opţiuni Manager canale TOOLS

◀ Setaţi fiecare canal utilizând opţiunile meniului **Manager canale**(**Vizionare**, **Adăugare la Favorite** / **Editare pref.**, **Blocare** / **Deblocare**, **Editare nume canal**, **Editare număr canal**, **Ştergere**, **Select. globală** / **Deselectare toate**). Elementele din meniul de opţiuni pot fi diferite în funcţie de starea canalului. ▶

1. Selectați un canal şi apăsați butonul TOOLS.
2. Selectați o funcție şi modificați-i setările.

- **Vizionare**: Vizionați canalul selectat.
- **Adăugare la Favorite** / **Editare pref.**: Setați canalele pe care le vizionați frecvent ca preferate.

  1. Selectați **Adăugare la Favorite** / **Editare pref.**, apoi apăsați butonul ENTER↵.

     În cazul în care canalul este adăugat deja la canale preferate, se va afişa **Editare pref.**.

2. Apăsați butonul ENTER↵ pentru a selecta **Favorite 1-5**, apoi apăsați butonul **OK**.

   ✎ Un canal preferat poate fi adăugat în mai multe grupuri de canale **favorite**, dintre **Favorite 1-5**.

- **Ştergere**: Ştergeți un canal pentru a afişa canalele dorite.
- **Select. globală**: Selectați toate canalele din lista de canale.

❑ Memorarea canalelor (Satelit)

✎ MENU → Canal → ENTER

■ Semnal TOOLS

✎ Opțiunea poate diferi în funcție de țară.

Înainte ca televizorul să poată începe să memoreze canalele disponibile, trebuie să specificați tipul sursei de semnal care este conectată la televizor.

Țară

Se afişează ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre.

Selectați țara dvs. pentru ca televizorul să regleze automat şi corect canalele de emisie.

- **Canal digital**: Schimbați țara pentru canalele digitale.
- **Canal analogic**: Schimbați țara pentru canalele analogice.

Reglaj automat

- **Reglaj automat**

Caută un canal în mod automat şi îl stochează în memoria televizorului.

NOTE Este posibil ca numerele programelor alocate automat să nu corespundă cu numerele de programe reale sau dorite de dvs. Dacă un canal este blocat cu ajutorul funcției **Blocare canale**, se afişează fereastra pentru introducerea codului PIN.

- **Sursa antenei**: Selectează sursa Semnal de memorat. Opțiunea poate diferi în funcție de țară.

- **Digital & Analogic** / **Digital** / **Analog**: Selectați sursa canalului de memorat. Dacă se selectează **Cablu** → **Digital & Analogic** sau **Digital**: Furnizați o valoare pentru căutarea canalelor de cablu.
- **Mod de căutare** (**Complet** / **Rețea** / **Rapid**): Caută toate canalele cu posturi active de transmisie şi le stochează în memoria televizorului.

Dacă selectați **Rapid**, puteți configura manual **Rețea, ID de rețea, Frecvență, Modulație** şi **Rată simboluri** apăsând butonul de pe telecomandă.

- **Rețea** (**Automat** / **Manuală**): Selectează modul de setare pentru **ID de rețea** dintre **Automat** şi **Manuală**.
- **ID de rețea**: Când **Rețea** este setată la **Manuală**, puteți configura **ID de rețea** utilizând butoanele numerice.

- **Frecvență**: Afişează frecvența pentru canal. (diferă în fiecare țară)
- **Modulație**: Afişează valorile de modulație disponibile.
- **Rată simboluri**: Afişează ratele de simboluri disponibile.

■ Opțiune de căutare cablu

(în funcție de țară)

Setează opțiuni de căutare suplimentare, precum frecvența şi rata cadrelor, pentru căutarea rețelelor prin cablu.

– **Frecvență start** / **Frecvență oprire.**: Setați frecvența inițială sau frecvența finală. (diferă în fiecare țară)

– **Rată simboluri**: Afişează ratele de simboluri disponibile.

– **Modulație**: Afişează valorile de modulație disponibile.

- **Mem. auto Aştept.** (**Dezactivat** / **Activat**) pentru Italia: Activează sau dezactivează acordul automat când televizorul este în modul de aşteptare.
- **Temporiz. pornire** (**Peste o oră** / **Peste 2 ore** / **00:00** / **02:00** / **12:00** / **14:00**) pentru Italia: Selectează temporizatorul de programare să pornească televizorul şi să caute canale automat.

Reglaj manual

Caută un canal în mod manual şi îl stochează în memoria televizorului.

✎ Dacă un canal este blocat cu ajutorul funcției **Blocare canale**, se afişează fereastra pentru introducerea codului PIN.

- **Emițător-receptor**: Selectare emițător-receptor utilizând butoanele sus/jos.
- **Mod de scanare**: Selectați canalele libere sau toate canalele pentru stocare.
- **Căutare rețea** (**Dezactivare** / **Activare**): căutarea rețelei utilizând butoanele sus/jos.

- **Calitatea semnalului**: Afişaţi starea curentă a semnalului de transmisie.

Informaţiile de pe satelit şi emiţătorul-receptor respectiv sunt supuse modificărilor, în funcţie de condiţiile de transmisie.

După finalizarea setării, deplasaţi-vă la **Căutare** şi apăsaţi butonul ENTER↵. Este iniţiată căutarea canalelor.

Sistem satelit

Se afişează ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre. **Sistem satelit** este disponibilă atunci când **Semnal** este setat la **Satelit**. Înainte de a executa opțiunea **Memorare automată**, setați **Sistem satelit**. După aceasta, căutarea canalelor se execută în mod normal.

- **Selectare satelit**: Puteți selecta sateliții pentru acest televizor.
- **Alimentare LNB** (**Dezactivat** / **Activat**): Activează sau dezactivează sursa de alimentare pentru LNB.

- **Setări LNB**: Configurează echipamentul exterior.

  ✎ În funcție de regiune, este posibil ca această funcție să nu fie acceptată.

  – **Emițător-receptor**: Selectează emițătorul-receptor utilizând butoanele sus/jos.

  – **Mod DiSEqC**: Selectează modul DiSEqC pentru LNB-ul selectat.

  – **Osc. LNB fr. scăzută**: Setează oscilatoarele LNB-ului la o frecvență mai joasă.

  – **Osc. LNB fr. ridicată**: Setează oscilatoarele LNB-ului la o frecvență mai ridicată.

  – **Ton de 22 kHz** (**Dezactivat** / **Activat** / **Automat**): Selectează tonul de 22 kHz în funcție de tipul LNB-ului. Pentru un LNB universal, acesta trebuie să fie Automat.

  – **Calitatea semnalului**: Afişaţi starea curentă a semnalului de transmisie.

- **Setări SatCR/Unicable**: Configurați instalarea cu cablu unic.

  În funcție de regiune, este posibil ca această funcție să nu fie acceptată.

  – **SatCR/Unicable**: Activați sau dezactivați suportul pentru instalarea cu cablu unic.

  – **Număr slot**: Selectați numărul de slot pentru utilizatorul SatCR pentru acest receiver.

  – **Frecvență slot**: Introduceți frecvența corespunzătoare pentru recepția semnalului de la SatCR.

  – **Detectare frecv. slot**: Detectați automat frecvența semnalului pentru numărul de slot selectat.

  – **Verif. frecv. slot**: Verifică dacă frecvența introdusă corespunde cu slotul selectat.

- **Setări dispozitiv de poziționare**: Configurează dispozitivul de poziționare al antenei.

  Dispozitiv de poziționare (**Activat** / **Dezactivat**): Activați sau dezactivați controlul dispozitivului de poziționare.

  Tip disp. poziț. (**USALS** / **DiSEqC 1.2**): Setează tipul dispozitivului de poziționare între DiSEqC 1.2 şi USALS (Universal Satellite Automatic Location System.

  – **Longitudine**: Setați longitudinea locației proprii.

  – **Latitudine**: Setați latitudinea locației proprii.

  – **Setări longitudine satelit**: Setați longitudinea sateliților definiți de utilizator.

Mod utilizator: Setează poziția antenei de satelit în funcție de fiecare satelit. Dacă memorați poziția curentă a antenei de satelit în funcție de un anumit satelit, atunci când aveți nevoie de semnalul satelitului respectiv, antena de satelit poate fi mutată în poziția predefinită.

- **Satelit**: Selectează satelitul pentru care setați poziția.
- **Emițător-receptor**: Alegeți un emițător-receptor din listă pentru recepția semnalului.
- **Mod de deplasare**: Selectează modul de deplasare între mişcarea discretă şi cea continuă.
- **Dimensiune treaptă**: Reglează dimensiunea treptelor în grade pentru rotirea antenei. Opțiunea Dimensiune treaptă este disponibilă când modul de deplasare este setat la Treaptă.

– **Deplasare la poziția memorată**: Roteşte antena în poziția memorată pentru satelit.

– **Poziția antenei**: Reglează şi memorează poziția antenei pentru satelitul selectat.

– **Memorare poziție curentă**: Memorează poziția curentă ca limită selectată pentru dispozitivul de poziționare.

– **Calitatea semnalului**: Afişați starea curentă a semnalului de transmisie.

Mod instalator: Setează limitele pentru deplasarea antenei de satelit sau resetează poziția. În general, această funcție este utilizată de instalator.

- **Limitare poziție** (**Est** / **Vest**): Selectează direcția pentru limita dispozitivului de poziționare.
- **Poziția antenei**: Reglează şi memorează poziția antenei pentru satelitul selectat.
- **Memorare poziție curentă**: Memorați poziția curentă ca limita selectată pentru dispozitivul de poziționare.
- **Resetare poziție**: Mutați antena în poziția de referință.
- **Resetare limită disp. poz.**: Permiteți rotirea completă a antenei.

- **Resetare toate setările** (**OK** / **Anulare**): Toate setările satelitului vor fi resetate la valorile inițiale.

❑ Funcții suplimentare

MENU → Canal → ENTER

■ Acord fin

(numai pentru canale analogice)

Dacă recepția este clară, nu trebuie să acordați fin canalul, deoarece acest lucru se realizează automat pe parcursul operației de căutare şi memorare. Dacă semnalul este slab sau distorsionat, acordați fin canalul în mod manual. Derulați la stânga sau la dreapta până când imaginea este clară.

- Setările sunt aplicate canalului pe care îl vizionați momentan.
- Canalele pentru care s-a realizat acordul fin şi care au fost salvate sunt marcate cu un asterisc “*” în partea dreaptă a numărului canalului, în banerul canalului.
- Pentru a reseta acordul fin, selectați **Resetare**.

Transf. listă canale

Se afişează ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre. Importă sau exportă harta canalelor. Trebuie să conectați un dispozitiv de stocare USB pentru a utiliza această funcție.

- **Import de pe USB**: Importați lista de canale de pe USB.
- **Export pe USB**: Exportați lista de canale pe USB. Această funcție este disponibilă atunci când este conectat un dispozitiv USB.

❑ Schimbarea modului de imagine presetat

MENU → Imagine → Mod imagine → ENTER

■ Mod imagine

Selectați tipul de imagine preferat.

Atunci când o sursă de intrare este setată la PC, singurele opțiuni disponibile pentru **Mod imagine** sunt **Standard** şi **Divertisment**.

- **Dinamic**: Adecvat pentru o încăpere luminoasă.
- **Standard**: Adecvat pentru un mediu normal.
- **Film**: Adecvat pentru vizionarea filmelor într-o încăpere întunecată.
- **Divertisment**: Adecvat pentru urmărirea filmelor şi pentru jocuri.

  Opțiunea este disponibilă doar la conectarea unui PC.

❑ Reglarea setărilor pentru imagine

MENU → Imagine → ENTER

■ Ilumin. celulă / Contrast / Luminozitate / Claritate / Culoare / Tentă (V/R)

Televizorul dvs. are diferite opțiuni de setare care vă permit să controlați calitatea imaginii.

- Când efectuați modificări ale opțiunilor **Ilumin. celulă**, **Contrast**, **Luminozitate**, **Claritate**, **Culoare** sau **Tentă (V/R)** meniul OSD va fi reglat în consecință.
- În modul PC, puteți modifica numai opțiunile **Ilumin. celulă**, **Contrast**, **Luminozitate** şi **Claritate**.
- Puteți regla şi memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la televizor.
- Diminuarea luminozității imaginii reduce consumul de energie electrică.

❑ Modificarea Dimens. Imagine

MENU → Imagine → Reglare ecran → ENTER

■ Reglare ecran

- **Dimens. Imagine**: Este posibil ca receptorul de cablu / satelit să dispună de asemenea de propriile setări pentru dimensiunea ecranului. Totuşi, vă recomandăm insistent să utilizați în general modul 16:9.

  Panoramic automat: Ajustează automat dimensiunea imaginii la raportul de aspect 16:9.

  16:9: Setează imaginea la modul 16:9 panoramic.

  Zoom panoramic: Măreşte dimensiunea imaginii la peste 4:3.

  Reglează **Poziție** utilizând butoanele ▲, ▼.

Zoom: Măreşte imaginea panoramică 16:9 pe verticală pentru a se încadra pe ecran.

Reglează nivelul de **zoom** sau **Poziție** cu ajutorul butoanelor ▲, ▼.

4:3: Setează imaginea la modul de bază 4:3.

Nu utilizați formatul 4:3 perioade îndelungate. Urmele marginilor afişate în stânga, dreapta şi centrul ecranului pot cauza remanența imaginii (arderea ecranului), defect care nu este acoperit de garanție.

Încadrare ecran: Afişează întreaga imagine, netrunchiată, când semnalul de intrare este HDMI (720p / 1080i / 1080p) sau Component (1080i / 1080p).

NOTĂ

- În funcție de sursa de intrare, opțiunile pentru dimensiunea imaginii pot să varieze.
- Elementele disponibile pot să difere în funcție de modul selectat.
- În modul PC, pot fi ajustate numai modurile **16:9** şi **4:3**.
- Puteți regla şi memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la o intrare a televizorului.
- Dacă utilizați funcția **Încadrare ecran** cu intrarea HDMI 720p, o linie va fi suprimată în partea de sus, de jos, la stânga şi la dreapta, ca şi în cazul utilizării funcției de suprascanare.

- **Dimens. ecran 4:3** (**16:9** / **Zoom panoramic** / **Zoom** / **4:3**): Opțiune disponibilă numai când dimensiunea imaginii este setată la **Panoramic automat**. Puteți stabili dimensiunea dorită a imaginii la 4:3 WSS (Wide Screen Service - serviciul pentru ecran panoramic) sau la dimensiunea inițială. Fiecare țară europeană are dimensiuni de imagine diferite.

  ✎ Nu este disponibil în modul PC, Component sau HDMI.

❑ Modificarea opțiunilor de imagine

■ Setări avansate

MENU → Imagine → Setări avansate → ENTER

(Setări avansate sunt disponibile în modul Standard / Film)

În comparație cu modelele anterioare, televizoarele Samsung noi au o imagine mai precisă.

✎ În modul PC, puteți modifica doar setările pentru Gamma şi Balans de alb.

- **Nuanță de negru** (**Dezactivat** / **Întunecat** / **Mai închis** / **Cel mai închis**): Selectați nivelul de negru pentru a regla adâncimea ecranului.
- **Contrast dinam.** (**Dezactivat** / **Scăzut** / **Mediu** / **Ridicat**): Reglați contrastul ecranului.
- **Gamma**: Reglați intensitatea culorilor primare.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

- **Mod doar RGB** (**Dezactivat** / **Roşu** / **Verde** / **Albastru**): Afişează culorile **Roşu**, **Verde** şi **Albastru** pentru reglajul fin al nuanțelor şi al saturației.
- **Spațiu de culoare** (**Automat** / **Nativ**): Reglați gama culorilor disponibile pentru crearea imaginii.
- **Balans de alb**: Reglați temperatura de culoare pentru o imagine mai naturală.

  Depl. R / **Depl. V** / **Depl. A**: Reglați gradul de întunecare al fiecărei culori (roşu, verde, albastru).

  Nivel roşu / **Nivel verde** / **Nivel albastru**: Reglați luminozitatea fiecărei culori (roşu, verde, albastru).

  Resetare: Resetează balansul de alb la setările implicite.

- **Tonuri piele**: Accentuați „tonul de piele” rozaliu.
- **Îmbunătățire muchii** (**Dezactivat** / **Activat**): Accentuați marginile obiectelor.
- **Iluminare mişcare** (**Dezactivat** / **Activat**): Reduceți consumul de energie prin controlul luminozității.

  Când modificați o setare, valoarea pentru **Contrast**, **Iluminare mişcare** va fi setată la **Dezactivat**.

Opțiuni imagine

MENU → Imagine → Opțiuni imagine → ENTER

În modul PC, puteți modifica doar setarea pentru Ton culoare.

- Ton culoare (Rece / Standard / Cald1 / Cald2)

  Opțiunea Cald1 sau Cald2 va fi dezactivată când modul de imagine este setat la Dinamic.

  Puteți regla şi memora setări pentru fiecare dispozitiv extern conectat la o intrare a televizorului.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

- **Filtru zgomot digit.** (**Dezactivat** / **Scăzut** / **Mediu** / **Ridicat** / **Automat** / **Vizualizare automată**): Dacă semnalul de transmisie recepționat de televizor este slab, puteți activa caracteristica **Filtru zgomot digit.** pentru a diminua imaginile statice şi remanente care pot apărea pe ecran.

  Când semnalul este slab, încercați alte opțiuni până la afişarea celei mai bune imagini.

- **Vizualizare automată**: La schimbarea canalelor analogice, afişează intensitatea semnalului.

  Opțiune disponibilă numai pentru canalele analogice.

  Când bara este verde, recepționați cel mai bun semnal posibil.

- **Filtru zgomot MPEG** (**Dezactivat** / **Scăzut** / **Mediu** / **Ridicat** / **Automat**): Reduce zgomotul MPEG pentru a oferi o calitate îmbunătățită a imaginii.

- **Negru HDMI** (**Scăzut** / **Normal**): Selectează nivelul de negru de pe ecran pentru a regla adâncimea ecranului.

  ✎ Opțiune disponibilă numai în modul HDMI.

- **Mod film** (**Dezactivat** / **Auto1** / **Auto2** / **Cinema Smooth** pentru PDP 550 şi seriile superioare): Setează televizorul să detecteze şi să proceseze automat semnalele de imagine de film din toate sursele şi reglează imaginea pentru calitate optimă. Funcția **Cinema Smooth** este activată numai când se introduce semnalul HDMI 24 Hz.

  ✎ Disponibil în modurile TV, AV, COMPONENTĂ (480i / 1080i) şi HDMI (1080i).

■ **Resetare imagine** (**OK** / **Anulare**)

Resetează modul de imagine curent la setările implicite.

❑ Configurarea televizorului cu PC-ul

Setați sursa de intrare la PC.

■ Ajustare automată TOOLS

MENU → Imagine → Ajustare automată → ENTER

Valorile / poziția frecvenței şi acordul fin sunt reglate automat.

Opțiunea nu este disponibilă în cazul conexiunii prin cablu HDMI - DVI.

Reglare ecran PC

MENU → Imagine → Reglare ecran → Reglare ecran PC → ENTER

- **Brut** / **Fină**: Elimină sau reduce zgomotul de imagine. Dacă zgomotul nu poate fi eliminat folosind doar acordul fin, reglați frecvența cât mai bine (**Brut**) şi utilizați din nou acordul fin. După reducerea zgomotului, reglați din nou imaginea astfel încât să fie aliniată în centrul ecranului.
- **Poziție**: Reglează poziția ecranului PC-ului cu butonul direcțional (▲ / ▼ / ◀ / ▶).
- **Resetare imagine**: Resetează imaginea la setările implicite.

Utilizarea televizorului ca monitor pentru computer (PC)

Configurarea software-ului pentru PC (pentru Windows XP)

În funcție de versiunea de Windows şi de placa video, ecranele reale ale computerului pot fi diferite, caz în care se aplică aproape întotdeauna aceleaşi informații de bază privind configurarea. (În caz contrar, contactați producătorul computerului sau distribuitorul Samsung.)

1. Faceți clic pe ‚Panou de control' din meniul Start din Windows.
2. Faceți clic pe „Aspect şi teme" în fereastra „Panou de control" şi va apărea o casetă de dialog.
3. Faceți clic pe „Afişare" şi va fi afişată o casetă de dialog.

4. Navigați la fila „Setări” din caseta de dialog de afişare.

   - Dacă există o opțiune pentru frecvența verticală în caseta de dialog a setărilor de afişare, valoarea corectă este „60” sau „60 Hz”. În caz contrar, faceți clic pe „OK” pentru a părăsi caseta de dialog.

❑ Modificarea modului de sunet presetat

■ Mod sunet TOOLS

- **Standard**: Selectează modul de sunet normal.
- **Muzică**: Accentuează muzica în detrimentul vocilor.
- **Film**: Asigură cel mai bun sunet pentru filme.
- **Voce clară**: Accentuează vocile în detrimentul altor sunete.
- **Amplificare**: Măreşte intensitatea sunetului cu frecvență înaltă pentru a asigura o audiție mai bună pentru persoanele cu deficiențe de auz.

  Dacă opțiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor extern**, este dezactivat.

❑ Reglarea setărilor de sunet

MENU → Sunet → Efect sunet →ENTER

■ Efect sunet

- SRS TruSurround HD (Dezactivat / Activat)

  (numai în modul standard de sunet)

  Această funcție vă oferă o experiență de sunet surround virtual pe 5.1 canale prin intermediul a două boxe, cu ajutorul tehnologiei HRTF (Head Related Transfer Function).

  Dacă opțiunea Selectare difuzor este setată la Difuzor extern, SRS TruSurround HD este dezactivat.

- **SRS TruDialog** (**Dezactivat** / **Activat**)

  (numai în modul standard de sunet)

  Această funcție vă permite să măriți intensitatea vocii în detrimentul muzicii sau efectelor sonore de fundal, pentru ca dialogul să poată fi auzit mai clar.

  ✎ Dacă opțiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor extern**, funcția **SRS TruDialog** este dezactivată.

- **Egalizator**

  Reglează modul de sunet (numai în modul standard de sunet).

  – **Balans S/D**: Reglează balansul între difuzorul din dreapta şi cel din stânga.

  – **100Hz** / **300Hz** / **1kHz** / **3kHz** / **10kHz** (reglarea lățimii de bandă): Reglează nivelul frecvențelor specifice ale lățimilor de bandă.

  – **Resetare**: Resetează egalizatorul la valorile implicite.

  ✎ Dacă opțiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor extern**, funcția **Egalizator** este dezactivată.

Opțiuni de difuzare audio

- **Limbă audio**

  (numai pentru canalele digitale)

  Modificați valoarea implicită pentru limbile audio.

  Limba disponibilă poate fi diferită, în funcție de transmisie.

- **Format audio**

  (numai pentru canalele digitale)

  Când sunetul este emis atât din difuzorul principal, cât şi din receptorul audio, poate apărea un ecou din cauza diferenței de viteză de decodare dintre difuzorul principal şi receptorul audio. În acest caz, utilizați funcția **Difuzor TV**.

✎ Opțiunea **Format audio** poate fi diferită, în funcție de transmisie. Sunetul Dolby digital pe 5.1 canale este disponibil numai în cazul conectării unei boxe externe prin cablu optic.

- **Descriere audio**

  (nu este disponibilă în toate țările) (numai pentru canalele digitale)

  Această funcție gestionează fluxul audio pentru descrierea audio (AD - Audio Description) care este trimisă împreună cu sunetul principal de către postul de emisie.

  ✎ **Descriere audio** (**Dezactivat** / **Activat**): Activează sau dezactivează funcția Descriere audio.

  ✎ **Volum**: Reglați volumul descrierii audio.

■ Setare suplim.

(numai pentru canalele digitale)

- **Nivel audio DTV** (**MPEG** / **HE-AAC**): Această funcție vă permite să reduceți discrepanțele unui semnal vocal (care este unul dintre semnalele recepționate în timpul unei transmisii TV digitale) până la nivelul dorit.

  ✎ În funcție de tipul de semnal transmis, **MPEG** / **HE-AAC** poate fi reglat între -10 dB şi 0 dB.

  ✎ Pentru a mări sau micşora volumul, reglați în intervalul 0 şi respectiv -10.

- **Ieşire SPDIF**: SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) este utilizat pentru a oferi sunet digital, reducând interferențele între difuzoare şi diversele dispozitive digitale, precum un player DVD.

  Format audio: Puteți selecta formatul de ieşire audio digital (SPDIF).

  Este posibil ca formatul de ieşire audio digital (SPDIF) disponibil să difere în funcție de sursa de intrare

  Întârziere audio: Corectați problemele de sincronizare audio-video în timpul urmăririi programelor TV sau conținutului video, precum şi în timpul ascultării sunetului digital emis printr-un dispozitiv extern, de exemplu, un receptor AV (0 ms ~ 250 ms).

- **Comp Dolby Digital** (**Line** / **RF**): Această funcție minimizează diferențele de semnal între un semnal Dolby Digital şi un semnal vocal (respectiv sunet MPEG, HE-AAC, ATV).

  Selectați Line pentru a obține un sunet dinamic şi RF pentru a reduce diferența dintre sunetele puternice şi cele slabe pe timp de noapte.

  Line: Setați nivelul de ieşire pentru semnale mai puternice sau mai slabe de -31 dB (referință) fie la -20 dB, fie la -31 dB.

  RF: Setați nivelul de ieşire pentru semnale mai puternice sau mai slabe de -20 dB (referință) fie la -10 dB, fie la -20 dB.

■ Setări difuzor

- **Selectare difuzor** (**Difuzor extern** / **Difuzor TV**): Sunetul poate avea ecou din cauza vitezei diferite de decodare a difuzorului principal şi a receptorului audio. În acest caz, setați televizorul la **Difuzor extern**.

  ✎ Când opțiunea Selectare difuzor este setată la **Difuzor extern**, butoanele de volum şi **MUTE** nu funcționează, iar setările pentru sunet sunt limitate.

  ✎ Când opțiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor extern**.

  - **Difuzor TV**: **Dezactivat**, **Difuzor extern**: **Activat**

✎ Când opțiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor TV**.

- **Difuzor TV: Activat**, **Difuzor extern**: **Activat**

✎ Dacă nu există semnal video, ambele difuzoare au sunetul dezactivat.

- **Volum automat** (**Dezactivat** / **Normal** / **Noapte**): Pentru egalizarea nivelului volumului pe fiecare canal, setați opțiunea la **Normal**.

  Noapte: Acest mod asigură o experiență audio îmbunătățită comparativ cu modul **Normal**, neproducând aproape niciun zgomot. Este util pe timp de noapte.

◀ ▶

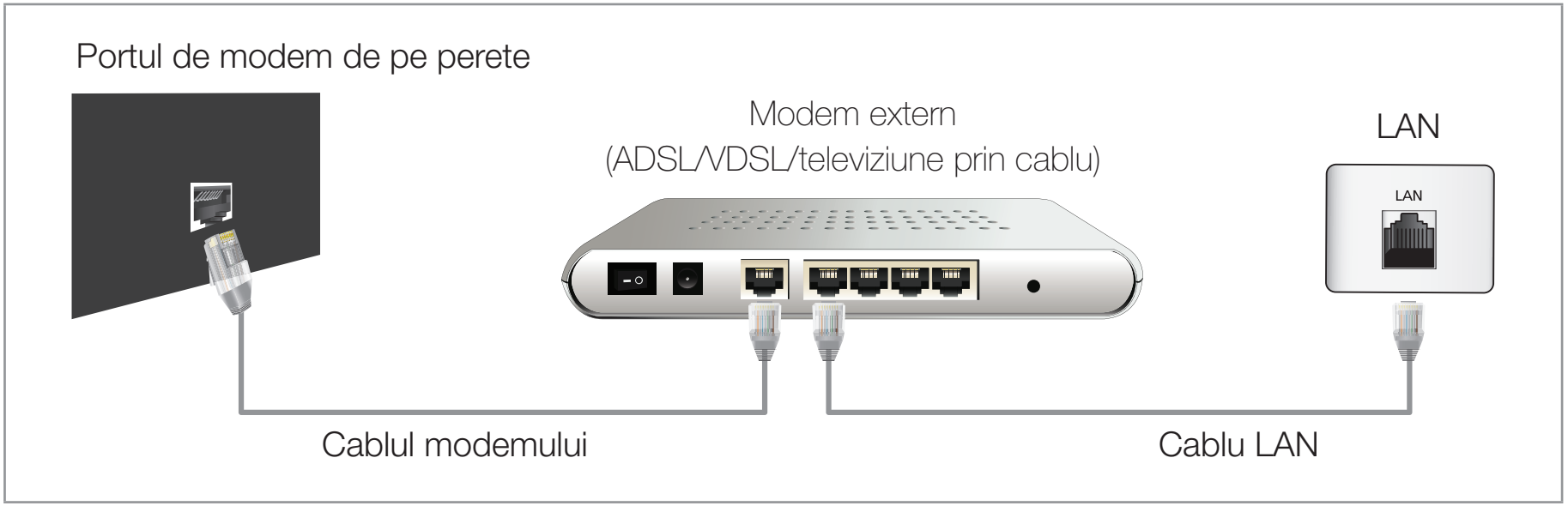
■ **Resetare sunet** (**OK** / **Anulare**)

Resetați toate setările de sunet la valorile implicite din fabrică.

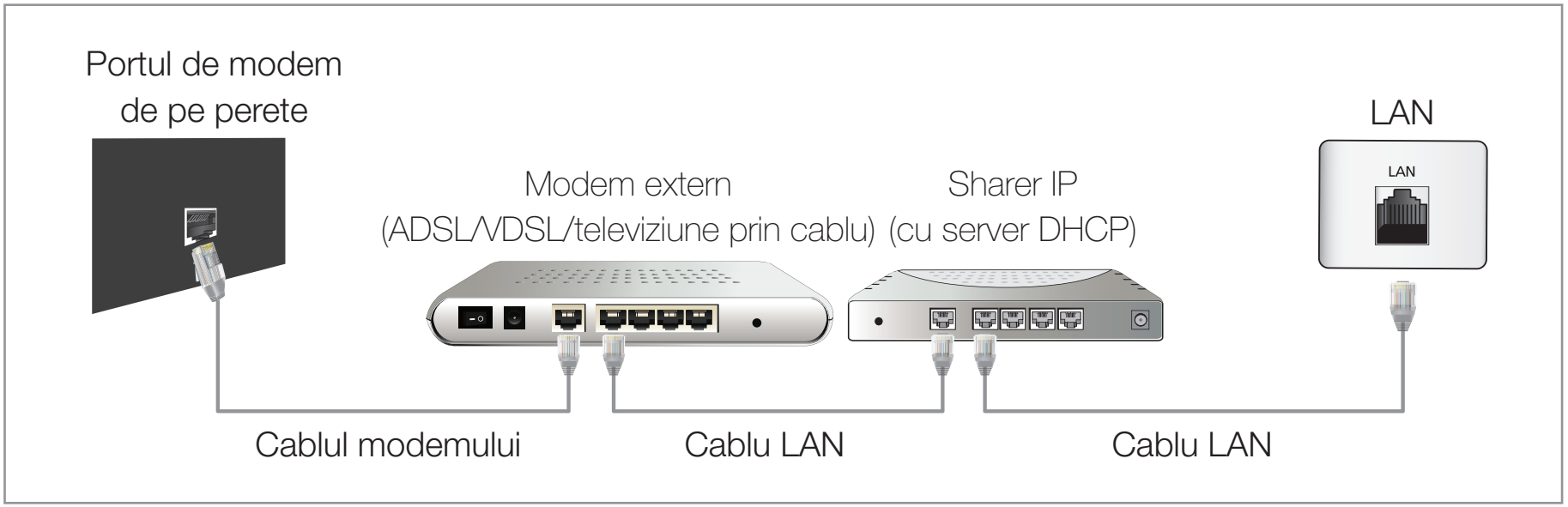
❑ Conectarea la o rețea prin cablu pentru PDP seriile 550 şi 570

Puteți să ataşați televizorul la rețeaua LAN utilizând conexiunea prin cablu în trei moduri:

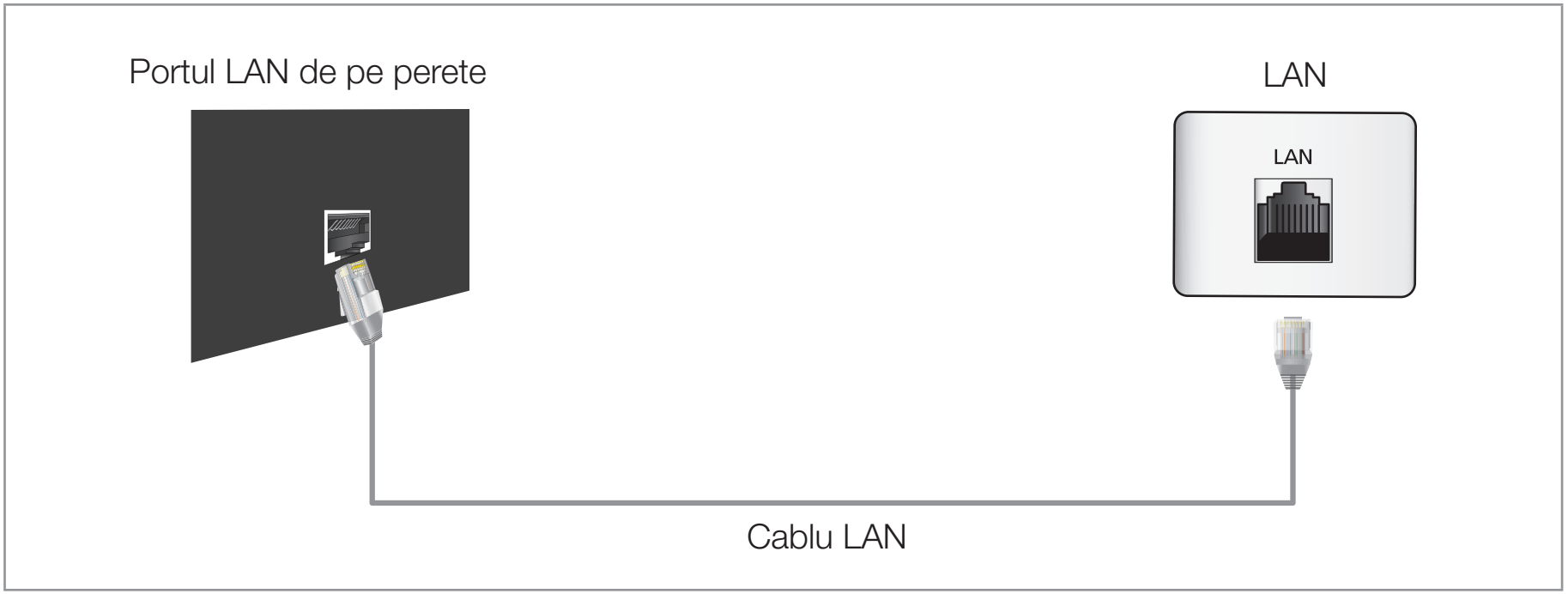
- Puteți să ataşați televizorul la rețeaua LAN conectând portul LAN din partea posterioară a televizorului la un modem extern, utilizând un cablu LAN. Consultați schema de mai jos.



- Puteți să atașați televizorul la rețeaua LAN prin conectarea portului LAN din partea posterioară a televizorului la un sharer IP care este conectat la un modem extern. Utilizați cablul LAN pentru conectare. Consultați schema de mai jos.



- În funcție de modul în care este configurată rețeaua dvs., puteți să ataşați televizorul la rețeaua LAN conectând portul LAN din partea posterioară a televizorului direct la o priză de perete pentru rețea, utilizând un cablu LAN. Consultați schema de mai jos. Rețineți că priza de perete este ataşată la un modem sau un router care se află în altă parte a locuinței.



- Dacă aveți o rețea dinamică, trebuie să utilizați un modem sau un router ADSL care acceptă Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemurile şi routerele care acceptă DHCP furnizează automat valorile pentru adresa IP, masca de subrețea, gateway şi DNS de care televizorul are nevoie pentru a accesa Internetul, astfel încât să nu fie necesar să le introduceți manual. Majoritatea rețelelor de domiciliu sunt rețele dinamice.

  Unele rețele necesită o adresă IP statică. Dacă rețeaua dvs. necesită o adresă IP statică, trebuie să introduceți manual valorile pentru adresa IP, masca de subrețea, gateway şi DNS în ecranul de configurare pentru cablu al televizorului când configurați conexiunea la rețea. Pentru a obține valorile adresei IP, măştii de subrețea, gateway-ului şi DNS, contactați furnizorul dvs. de servicii de Internet (ISP). Dacă aveți un computer Windows, puteți obține aceste valori şi prin intermediul computerului.

  ✎ Puteți să utilizați modemuri ADSL care acceptă DHCP dacă rețeaua dvs. necesită o adresă IP statică. De asemenea, modemurile ADSL care acceptă DHCP vă permit să utilizați adrese IP statice.

❑ Configurarea rețelei pentru PDP seriile 550 şi 570

■ Setări rețea

MENU → Rețea → Setări rețea→ ENTER

Setați conexiunea la rețea pentru a utiliza mai multe servicii de Internet, precum AllShare şi pentru a efectua upgrade-ul software-ului.

■ Stare rețea

MENU → Rețea → Stare rețea→ ENTER

Verificați starea curentă a conexiunii la rețea şi la Internet.

■ Setări AllShare

MENU → Rețea → Setări AllShare→ ENTER

Selectează dacă să se utilizeze funcția media în rețea.

■ Setări rețea (Automat)

Utilizați Setări rețea automate când conectați televizorul la o rețea care acceptă DHCP. Pentru a configura automat conexiunea la rețea prin cablu a televizorului, urmați aceşti paşi:

Modul de configurare automată

1. Accesați ecranul **Setări rețea**. Pentru a putea accesa ecranul, urmați instrucțiunile pentru **Setări rețea**.
2. Selectați **Cablu**.
3. Apare ecranul de test pentru rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.

- Dacă setarea automată eşuează, verificați conexiunea portului LAN.
- Dacă nu găsiți valorile de conectare la rețea sau dacă doriți să setați conexiunea manual, setați opțiunea la Manuală. Consultați secțiunea „Modul de configurare manuală” de mai jos.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

■ Setări rețea (Manuală)

Utilizați configurarea manuală a rețelei când conectați televizorul la o rețea care necesită o adresă IP statică.

Obținerea valorilor de conectare la rețea

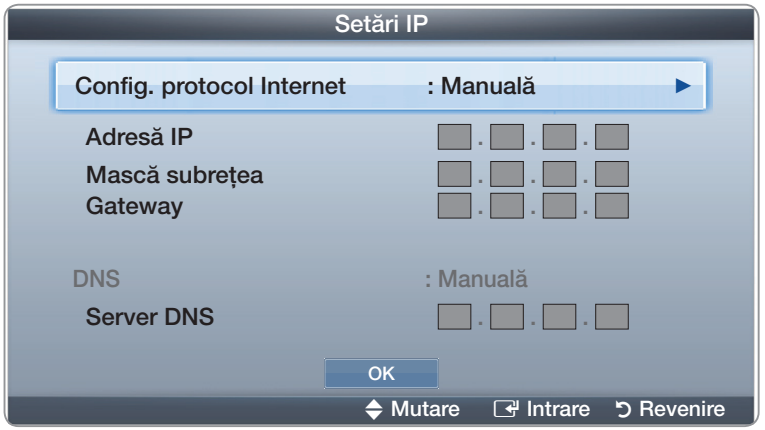
Pentru a obține valorile de conectare la rețea pe majoritatea computerelor Windows, urmați aceşti paşi:

1. Faceți clic dreapta pe pictograma Rețea din colțul din dreapta jos al ecranului.
2. În meniul pop-up care apare, faceți clic pe Stare.
3. În dialogul care apare, faceți clic pe fila Asistență.
4. În fila Asistență, faceți clic pe butonul Detalii. Sunt afişate valorile conexiunii la rețea.

Modul de configurare manuală

Pentru a configura manual conexiunea la rețea prin cablu a televizorului, urmați aceşti paşi:

1. Urmați paşii de la 1 la 2 din procedura „Modul de configurare automată”.
2. Selectați **Setări IP** din ecranul de test pentru rețea.
3. Setați **Mod IP** la **Manuală**.
4. Apăsați butonul ▼ de pe telecomandă pentru a accesa **Adresă IP**.



- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

5. Introduceți valorile pentru **Adresă IP**,**Mască subrețea**,**Gateway** şi **Server DNS**. Utilizați butoanele numerice de pe telecomandă pentru a introduce cifrele şi butoanele cu săgeți pentru a trece de la un câmp de introducere la altul.
6. Când ați terminat, selectați **OK**.
7. Apare ecranul de test pentru rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.

❑ Conectarea la o rețea wireless pentru PDP seriile 550 şi 570

Pentru a conecta televizorul la rețea în mod wireless, aveți nevoie de un router sau de un modem wireless şi de un adaptor wireless LAN Samsung (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN), pe care să îl conectați la portul USB de pe panoul lateral sau posterior al televizorului. Consultați ilustrația de mai jos.

Adaptorul wireless LAN Samsung se comercializează separat şi este oferit doar de anumiți comercianți, de site-uri de comercializare online şi de Samsungparts.com. Adaptorul wireless LAN Samsung este compatibil cu protocoalele de comunicații IEEE 802,11a/b/g şi n. Samsung recomandă utilizarea IEEE 802,11n. Când redați un fişier video printr-o conexiune de rețea, este posibil ca fişierul video să fie redat cu întreruperi.

NOTĂ

- Trebuie să utilizați „adaptorul wireless LAN Samsung” (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN) pentru a utiliza o rețea wireless.

- Pentru a utiliza o rețea wireless, televizorul trebuie să fie conectat la un sharer IP wireless (un router sau un modem). Dacă sharerul IP wireless este compatibil DHCP, televizorul poate utiliza DHCP sau o adresă IP statică pentru conectarea la rețeaua wireless.
- Selectați un canal pentru sharerul IP wireless care nu este utilizat momentan. În cazul în care canalul setat pentru sharerul IP wireless este utilizat momentan de alt dispozitiv din apropiere, vor apărea interferențe şi comunicația poate eşua.
- Dacă aplicați alt sistem de securitate decât cele listate mai jos, acesta nu va funcționa cu televizorul.

- Dacă este selectat modul Pure High-throughput (Greenfield) 802,11n şi tipul de criptare este setat la WEP, TKIP sau TKIP AES (WPS2Mixed) pentru punctul dvs. de acces, televizoarele Samsung nu vor accepta o conexiune conformă cu noile specificații de certificare Wi-Fi.
- Dacă punctul dvs. de acces este compatibil cu WPS (Wi-Fi Protected Setup), vă puteți conecta la rețea prin PBC (Push Button Configuration) sau PIN (Personal Identification Number). WPS va configura automat SSID şi cheia WPA în oricare dintre moduri.
- Dacă routerul, modemul sau dispozitivul nu este certificat, este posibil să nu se poată conecta la televizor prin intermediul „adaptorului wireless LAN Samsung”.

- Asigurați-vă că televizorul este pornit înainte de a conecta adaptorul wireless LAN Samsung.
- Metode de conectare: Puteți să configurați conexiunea la rețeaua wireless în şase moduri.
  - Configurare automată (utilizând funcția de căutare automată a rețelei)
  - Configurare manuală
  - **WPS(PBC)**
  - **Ad Hoc**
  - **One Foot Connection**
  - **Plug & Access**

- Este posibil ca adaptorul wireless LAN Samsung să nu fie recunoscut la conectarea printr-un hub USB sau printr-un cablu prelungitor USB, altul decât cel inclus.

■ Setări rețea (Automat)

Majoritatea rețelelor wireless au un sistem de securitate opțional, care necesită ca dispozitivele care accesează rețeaua să transmită un cod de securitate criptat, denumit cheie de acces sau de securitate. Cheia de securitate se bazează pe o frază de acces, de obicei un cuvânt sau o serie de litere şi cifre cu o lungime specifică, pe care vi s-a solicitat să o introduceți când ați configurat securitatea pentru rețeaua wireless. Dacă utilizați această metodă de configurare a conexiunii la rețea şi aveți o cheie de securitate pentru rețeaua wireless, va trebui să introduceți fraza de acces în timpul procesului de configurare.

Modul de configurare automată

1. Accesați ecranul **Setări rețea**. Pentru a putea accesa ecranul, urmați instrucțiunile pentru **Setări rețea**.
2. Selectați **Wireless**.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

3. Funcția **Rețea** caută rețele wireless disponibile. Când ați terminat, aceasta afişează o listă de rețele disponibile.

4. În lista de rețele, apăsați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta o rețea, apoi apăsați butonul ENTER↵.

   Dacă routerul wireless este setat la Ascuns (Invizibil), trebuie să selectați **Adăugare rețea** şi să introduceți valorile corecte pentru **Nume rețea (SSID)** şi **Cod securitate** pentru a stabili conexiunea.

5. Dacă apare ecranul pop-up **Securitate**, treceți la pasul 6. Dacă selectați un router wireless care nu are securitate, treceți la pasul 7.

6. Dacă routerul wireless are securitate, introduceți codul securitate (Securitate sau PIN), apoi selectați **Efectuat**.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

Când introduceți cheia de securitate (Securitate sau PIN), utilizați butoanele ▲ / ▼ / ◀ / ▶ de pe telecomandă pentru a selecta cifre/caractere.

Trebuie să găsiți fraza de acces într-unul din ecranele de configurare pe care le-ați utilizat pentru a configura routerul sau modemul.

7. Apare ecranul de conectare la rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.

   ✎ Dacă setarea cheii de securitate (Securitate sau PIN) eşuează, selectați **Resetare** sau **Setări IP**.

   ✎ Dacă doriți să setați conexiunea manual, selectați **Setări IP**. Consultați secțiunea „Modul de configurare manuală” de mai jos.

Configurare rețea(Manuală)

Utilizați configurarea manuală a rețelei când conectați televizorul la o rețea care necesită o adresă IP statică.

Obținerea valorilor de conectare la rețea

Pentru a obține valorile de conectare la rețea pe majoritatea computerelor Windows, urmați aceşti paşi:

1. Faceți clic dreapta pe pictograma Rețea din colțul din dreapta jos al ecranului.
2. În meniul pop-up care apare, faceți clic pe Stare.

3. În dialogul care apare, faceți clic pe fila Asistență.
4. În fila Asistență, faceți clic pe butonul Detalii. Sunt afişate valorile conexiunii la rețea.

Modul de configurare manuală

Pentru a configura manual conexiunea la rețea prin cablu a televizorului, urmați aceşti paşi:

1. Urmați paşii de la 1 la 2 din procedura „Modul de configurare automată”.
2. Selectați **Setări IP** din ecranul de test pentru rețea.
3. Setați **Mod IP** la **Manuală**.

4. Apăsați butonul ▼ de pe telecomandă pentru a accesa Adresă IP.
5. Introduceți valorile pentru **Adresă IP**,**Mască subrețea**,**Gateway** şi **Server DNS**. Utilizați butoanele numerice de pe telecomandă pentru a introduce cifrele şi butoanele cu săgeți pentru a trece de la un câmp de introducere la altul.
6. Când ați terminat, selectați **OK**.
7. Apare ecranul de test pentru rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.

Modul de configurare utilizând WPS(PBC)

Dacă routerul dvs. are un buton PBC (WPS), urmați aceşti paşi:

1. Accesați ecranul **Setări rețea**. Pentru a putea accesa ecranul, urmați instrucțiunile pentru **Setări rețea**.
2. Selectați **WPS(PBC)**.
3. Apăsați butonul **WPS(PBC)** de pe router în interval de 2 minute. Televizorul obține automat toate valorile de setare a rețelei de care are nevoie şi se conectează la rețea.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

4. Apare ecranul de test pentru rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.

■ Setări rețea (One Foot Connection)

One Foot Connection vă permite să conectați uşor televizorul Samsung şi routerul wireless Samsung prin poziționarea routerului wireless Samsung la mai puțin de 1 picior (25 cm) de televizorul Samsung. Dacă routerul wireless nu acceptă One Foot Connection, trebuie să vă conectați utilizând una dintre celelalte metode.

✎ Puteți să căutați echipamente care acceptă funcția One Foot Connection pe site-ul www.samsung.com.

Modul de configurare utilizând funcția One Foot Connection

Porniți routerul wireless şi televizorul.

1. Accesați ecranul **Setări rețea**. Pentru a putea accesa ecranul, urmați instrucțiunile pentru **Setări rețea**.
2. Selectați **One Foot Connection**.
3. Plasați routerul wireless în paralel cu adaptorul wireless LAN Samsung, lăsând între acestea o distanță de maxim 25 cm.

Setări rețea
Selectați tipul de conexiune la rețea.
Cablu
Wireless (general)
WPS(PBC)
One Foot Connection
Conectați-vă automat la rețeaua wireless dacă router wireles este compatibil cu One Foot Connection. Selectați acest tip de conexiune după plasarea pct. de acces la 25 cm (10 inchi) de TV.
Mutare
Intrare
Revenire

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

- Dacă funcția **One Foot Connection** nu conectează televizorul la AP, pe ecran apare o fereastră pop-up care vă anunță eşecul. Dacă doriți să încercați din nou să utilizați funcția **One Foot Connection**, resetați routerul wireless, deconectați adaptorul wireless LAN Samsung şi încercați din nou, de la pasul 1. De asemenea, puteți alege una dintre celelalte metode de configurare a conexiunii.

4. Apare ecranul de conectare la rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.
5. Plasați routerul wireless în locul dorit.

   Dacă setările routerului wireless sunt modificate sau instalați un router wireless nou, trebuie să efectuați din nou procedura **One Foot Connection**, începând cu pasul 1.

■ Setare rețea (Plug & Access)

Funcția **Plug & Access** vă permite să conectați cu uşurință televizorul Samsung şi routerul wireless Samsung utilizând un stick de memorie USB. Dacă routerul wireless nu acceptă funcția **Plug & Access**, trebuie să conectați utilizând una dintre celelalte metode.

✎ Puteți să căutați echipamente care acceptă funcția **Plug & Access** pe site-ul www.samsung.com.

Modul de configurare utilizând funcția Plug & Access

Porniți routerul wireless şi televizorul.

1. Introduceți stickul de memorie USB în routerul wireless Samsung şi verificați starea LED-ului routerului wireless (luminează intermitent → activat).
2. Apoi, scoateți memoria USB şi introduceți-o în televizorul Samsung.

3. Aşteptați până când conexiunea este stabilită automat.

   ✎ În cazul în care funcția **Plug & Access** nu conectează televizorul la routerul wireless, pe ecran apare o fereastră pop-up care vă anunță eşuarea acesteia. Dacă doriți să încercați din nou să utilizați funcția **Plug & Access**, resetați routerul wireless, deconectați adaptorul wireless LAN Samsung şi încercați din nou, de la pasul 1. De asemenea, puteți alege una dintre celelalte metode de configurare a conexiunii.

4. Apare ecranul de conectare la rețea, iar configurarea rețelei este finalizată.

5. Plasați routerul wireless în locația dorită.

   ✎ Dacă setările routerului wireless sunt modificate sau instalați un router wireless nou, trebuie să efectuați din nou procedura **Plug & Access**, începând cu Pasul 1.

Priority QOS

Routerul wireless Samsung este optimizat pentru redarea în timp real de conținut AV HD pentru Samsung DTV

Aceasta este funcția distinctivă a produsului nostru.

Routerul wireless Samsung poate fi conectat cu numeroase dispozitive, precum un laptop, telefon mobil, player BD etc.

În cazul conectării televizorului Samsung la routerul wireless Samsung în timp ce sunt conectate alte dispozitive, routerul wireless Samsung va oferi televizorului Samsung o conexiune prioritară față de celelalte dispozitive.

Această funcție asigură cea mai bună viteză de redare în timp real a conținutului şi de trafi

- Asigurați o viteză mai mare oferind lățime de bandă cu prioritate televizorului (activat/dezactivat opțional).
- Acordând prioritate televizoarelor Samsung, vă bucurați de conținut HD fără întreruperi.
- Viteza conexiunii poate varia, în funcție de mediul rețelei.

■ Setări rețea (Ad-Hoc)

ă puteți conecta la un dispozitiv mobil care acceptă procedura Ad-hoc fără un router wireless, prin intermediul „adaptorului wireless LAN Samsung”. La conectarea unui dispozitiv mobil, puteți să utilizați fişierele de pe dispozitiv sau să vă conectați la Internet utilizând funcția AllShare sau Multimedia.

Modul de conectare la un dispozitiv Ad-hoc nou

1. Accesați ecranul **Setări rețea**. Pentru a putea accesa ecranul, urmați instrucțiunile pentru **Setări rețea**.
2. Selectați **Wireless**.

3. Când ați terminat de căutat un dispozitiv mobil, setați **Nume rețea (SSID)** şi cheia de securitate pentru dispozitiv, apoi conectați-vă la rețea.

   - Dacă rețeaua nu funcționează normal, verificați din nou opțiunea **Nume rețea (SSID)** şi cheia de securitate. O cheie de securitate incorectă poate cauza o defecțiune.
   - Dacă un dispozitiv este conectat o dată, acesta este afişat în lista Setare rețea. Când conectați din nou dispozitivul, îl veți găsi în lista de setare a rețelei.

Dacă televizorul nu se conectează la Internet

Este posibil ca televizorul să nu se poată conecta la Internet din cauză că furnizorul de servicii de Internet a înregistrat permanent adresa MAC (un număr unic de identificare) a PC-ului sau modemului, pe care apoi o autentifică la fiecare conectare la Internet, pentru a preveni accesul neautorizat. Deoarece televizorul are altă adresă MAC, furnizorul de servicii de Internet nu poate autentifica această adresă MAC şi televizorul nu se poate conecta.

Pentru a rezolva această problemă, consultați furnizorul de servicii de Internet în legătură cu procedurile necesare pentru conectarea altor dispozitive decât PC-ul (de exemplu, televizorul) la Internet.

Dacă furnizorul de servicii Internet are nevoie de un ID sau o parolă pentru conectarea la Internet, este posibil ca televizorul să nu se poată conecta la Internet. În acest caz, trebuie să introduceți ID-ul sau parola când vă conectați la Internet.

Conectarea la Internet poată să eşueze din cauza unei probleme de firewall. În acest caz, contactați furnizorul de servicii de Internet.

Dacă nu vă puteți conecta la Internet chiar dacă ați respectat procedurile furnizorului de servicii de Internet.

❑ Setarea orei

MENU → Sistem → ENTER

■ Ora

- Oră: Setarea orei este necesară pentru utilizarea diverselor funcții de temporizare ale televizorului.

  Ora curentă este afişată ori de câte ori apăsați butonul INFO.

  Dacă deconectați cablul de alimentare, trebuie să setați din nou ora.

  – Mod oră (Automat / Manuală)

  Automat: Setați automat ora curentă, utilizând ora dintr-un canal digital.

✎ Pentru a seta automat ora, antena trebuie să fie conectată.

Manuală: Setați ora curentă manual.

✎ În funcție de postul de emisie şi de semnal, este posibil ca ora configurată automat să nu fie corectă. În acest caz, setați manual ora.

– **Setare oră**: Efectuați setările pentru **Zi**, **Lună**, **An**, **Oră**, **Minut**.

✎ Opțiune disponibilă numai când opțiunea **Mod oră** este setată la **Manuală**.

✎ Puteți seta luna, ziua, anul, ora şi minutul şi a.m./p.m. direct, prin apăsarea butoanelor numerice de pe telecomandă.

– **Fus orar** (**Automat** / **Manuală**): Selectați fusul orar.

✎ Opțiunea poate diferi în funcție de țară.

✎ Această funcție este disponibilă numai dacă opțiunea **Mod oră** este setată la **Automat**.

Utilizarea temporizatorului de oprire

MENU → Sistem → Ora → Temporizator opr. → ENTER

- Temporizator opr. TOOLS: Opreşte automat televizorul după un interval de timp presetat (30, 60, 90, 120, 150 şi 180 de minute).

  Pentru a anula funcția Temporizator opr., selectați Dezactivat.

Setarea temporizatorului de pornire/oprire

MENU → Sistem → Ora → ENTER

- **Tempor. pornire 1** / **Tempor. pornire 2** / **Tempor. pornire 3**: Aveți la dispoziție trei setări de pornire la o oră prestabilită. Trebuie să setați mai întâi ora.

  Configurare: Selectați **Dezactivat**, **O dată**, **Zilnic**, **Lu~Vin.**, **Lu~Sâm**, **Sâm~Du** sau **Manuală**, în funcție de preferințe.

  Dacă selectați opțiunea **Manuală**, puteți seta ziua în care doriți să activați temporizatorul.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

Marcajul ✓ indică faptul că ziua este selectată.

Pornire la ora setată: Setați ora şi minutele.

Volum: Setați nivelul de volum dorit.

Sursă: Selectați conținutul de pe **TV** sau **USB** care să fie redat la pornirea automată a televizorului. (Puteți selecta **USB** numai când la televizor este conectat un dispozitiv USB)

Semnal (când **Sursă** este setată la **TV**): Selectați sursa de semnal dorită.

Canal (când **Sursă** este setată la **TV**): Selectați canalul dorit.

Muzică / **Foto** (când **Sursă** este setată la **USB**): Selectați un folder de pe dispozitivul USB care conține fişiere de muzică sau foto pentru redare la pornirea automată a televizorului.

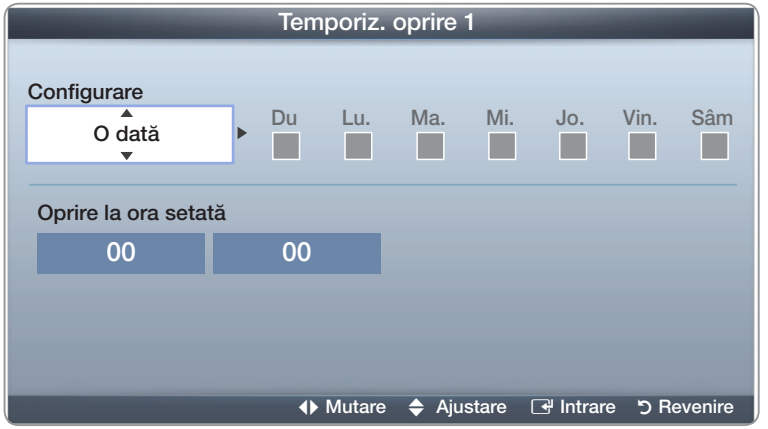
- **Auto Power Off** (opțiune disponibilă numai când televizorul este pornit de temporizator): Televizorul va fi oprit automat dacă nu este utilizat timp de 4 ore, pentru a evita supraîncălzirea.

  NOTĂ

  - Dacă pe dispozitivul USB nu există fişiere muzicale sau dacă folderul cu fişiere muzicale nu este selectat, temporizatorul nu funcționează corect.
  - Dacă pe dispozitivul USB există un singur fişier foto, expunerea de diapozitive nu este redată.
  - Dacă numele folderului este prea lung, folderul nu poate fi selectat.

- Fiecărui dispozitiv USB utilizat îi este atribuit un folder propriu. Dacă utilizați mai multe dispozitive USB de acelaşi tip, asigurați-vă că folderele atribuite fiecărui dispozitiv USB au denumiri diferite.
- Este recomandat să folosiți o unitate de memorie USB şi un cititor de carduri atunci când selectați **Temporiz. pornire**. Funcția **Temporiz. pornire** ar putea să fie inoperabilă cu dispozitive USB cu baterie integrată, playere MP3 sau PMP-uri ale unor producători, deoarece aceste dispozitive au nevoie de mult timp pentru a fi recunoscute.

- **Temporiz. oprire 1** / **Temporiz. oprire 2** / **Temporiz. oprire 3**: Aveți la dispoziție trei setări de oprire la o oră prestabilită. Trebuie să setați mai întâi ora.

  Configurare: Selectați **Dezactivat**, **O dată**, **Zilnic**, **Lu~Vin.**, **Lu.~Sâ**, **Sâm~Du** sau **Manuală**, în funcție de preferințe. Dacă selectați opțiunea **Manuală**, puteți seta ziua în care doriți să activați temporizatorul.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

Marcajul ✓ indică faptul că ziua este selectată.

Oprire la ora setată: Setați ora şi minutele.

❑ Blocarea programelor

MENU → Sistem → Securitate → ENTER

■ Securitate

Apare ecranul pentru introducerea codului PIN. Introduceți codul PIN format din 4 cifre.

- Blocare canale (Dezactivat / Activat): Blocați canalele din Manager canale pentru a împiedica utilizatorii neautorizați, precum copiii, să vizioneze programe inadecvate.

  Opțiune disponibilă numai când Sursă este setată la TV.

- **Blocare clas. progr.** (în funcție de țară): Împiedicați accesul utilizatorilor neautorizați, precum copiii, la programe inadecvate, prin utilizarea unui cod PIN de 4 cifre definit de utilizator. Când canalul selectat este blocat, este afişat simbolul „🔒”.

  ✎ Elementele funcției **Blocare clas. progr.** diferă în funcție de țară.

- **Schimbare PIN**: Modificați numărul personal de identificare necesar pentru configurarea televizorului.
- **Serv. adulți** (**Off** / **On**): Puteți regla **Serv. adulți**.

  ✎ **Serv. adulți** este disponibil numai pentru semnalul **Freesat**.

Modul de vizionare a unui canal restricționat

Dacă pe televizor se selectează un canal restricționat, funcția **Blocare clas. progr.** îl va bloca. Ecranul va fi gol şi va apărea următorul mesaj:

Acest canal este blocat de **Blocare clas. progr.**. Introduceți PIN-ul pentru deblocare.

❑ Soluții economice

■ Soluție Eco

MENU → Sistem → Soluție Eco → ENTER

- Econ. energie (Dezactivat / Scăzut / Mediu / Ridicat / Dezact. img) TOOLS: Aceasta reglează luminozitatea televizorului pentru a reduce consumul de energie. Dacă selectați Dezact. img., ecranul se stinge, dar sunetul se aude în continuare. Apăsați orice buton, cu excepția celui de volum, pentru a activa ecranul.
- Senzor Eco (Dezactivat / Activat): Pentru a îmbunătăți economia de energie, setările de imagine se vor adapta automat la lumina din încăpere.

✎ Dacă reglați setarea **Ilumin. celulă**, setarea **Senzor Eco** va primi valoarea **Dezactivat**.

Ilum. celulă min.: Când **Senzor Eco** este **Activat**, iluminarea minimă a ecranului poate fi reglată manual.

✎ Dacă opțiunea **Senzor Eco** este setată la **Activat**, luminozitatea afişajului se poate modifica (poate deveni puțin mai slabă sau mai puternică) în funcție de intensitatea luminii ambiante.

- **Aştept. fără semn.** (**Dezactivat** / **15 min** / **30 min** / **60 min**): Pentru a evita consumul inutil de energie, setați cât timp doriți ca televizorul să rămână pornit dacă nu primeşte semnal.

  ✎ Opțiune dezactivată când PC-ul este în modul de economisire a energiei.

- **Auto Power Off** (**Dezactivat** / **Activat**): Televizorul va fi oprit automat dacă nu este utilizat timp de 4 ore, pentru a evita supraîncălzirea.

❑ Picture In Picture (PIP)

MENU → Sistem → PIP → ENTER

■ PIP

Puteți vizualiza simultan tunerul TV şi o sursă video externă. **PIP** (Picture-in-Picture) nu funcționează în acelaşi mod.

- **PIP** (**Dezactivat** / **Activat**): Activați sau dezactivați funcția PIP.
- **Canal**: Selectați canalul pentru ecranul secundar.
- **Dimensiune** (/): Selectați o dimensiune pentru imaginea secundară.
- **Poziție** (/ / /): Selectați o poziție pentru imaginea secundară.
- **Select. sunet** (**Principal** / **Secundar**): Puteți alege sursa de sunet dorită **Principal**/**Secundar** în modul **PIP**.

NOTĂ

- Pentru sunet PIP, consultați instrucțiunile **Select. sunet**.
- Dacă opriți televizorul în timpul vizualizării în modul PIP, fereastra PIP va dispărea.
- Veți observa că imaginea din fereastra PIP devine nenaturală când utilizați ecranul principal pentru jocuri sau karaoke.
- Când se utilizează serviciul **Blocare clas. progr.**, funcția PIP nu poate fi utilizată.
- Setări PIP

Imaginea secundară	Imaginea principală
Componentă, HDMI, PC	TV

❑ Funcții suplimentare

MENU → Sistem → ENTER

■ Limbă

- **Limbă meniu**: Setați limba meniului.
- **Limbă teletext**: Setați limba dorită pentru teletext.

  Engleza este limba implicită atunci când limba selectată nu este disponibilă în sistemul de emisie.

- **Preferință** (**Limbă audio primară** / **Limbă audio secundară** / **Limbă subtitrare primară** / **Limbă subtitrare secundară** / **Limbă teletext primară** / **Limbă teletext secundară**): Selectați o limbă, care va fi limba implicită la selectarea unui canal.

  Opțiunea poate diferi în funcție de țară.

Subtitrare

Utilizați acest meniu pentru a seta modul **Subtitrare**.

- **Subtitrare** (**Dezactivat** / **Activat**): Activează sau dezactivează subtitrarea.
- **Mod subtitrare** (**Normal** / **Deficiențe auz**): Setează funcția Mod subtitrare.
- **Limbă subtitrare**: Setează funcția Limbă subtitrare.

  Dacă programul pe care îl urmăriți nu acceptă funcția **Deficiențe auz**, opțiunea **Preferată** se activează automat, chiar dacă este selectat modul **Deficiențe auz**.

  Engleza este limba implicită atunci când limba selectată nu este disponibilă în sistemul de emisie.

■ Text digital (Dezactivare / Activare) pentru Marea Britanie

Dacă programul este emis cu text digital, această caracteristică este activată.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group): Un standard internațional pentru sistemele de codare a datelor, utilizat în multimedia şi hipermedia. Acesta este un nivel mai ridicat decât sistemul MPEG, care include hipermedia cu legături de date, precum imagini statice, servicii pentru caractere, animații, fişiere grafice şi video, dar şi date multimedia. MHEG este o tehnologie de interacțiune cu utilizatorul la runtime şi este aplicată în diferite domenii, inclusiv VOD (Video-On-Demand), ITV (Interactive TV), EC (Electronic Commerce), educație la distanță, conferințe la distanță, biblioteci digitale şi jocuri în rețea.

Protecție la impregnare

Pentru a reduce riscul de „ardere” a ecranului, acest aparat este dotat cu o tehnologie de protecție împotriva arderii ecranului. Setarea duratei vă permite să programați intervalul de timp dintre mişcările imaginii, în minute.

- **Deplasare pixeli** (**Dezactivat** / **Activat**): Utilizând această funcție, puteți deplasa pixelii de pe PDP la fiecare minut, pe orizontală sau pe verticală, pentru a reduce riscul de remanență a imaginii pe ecran.

  Condiție optimă pentru deplasarea pixelilor

	Element	TV/AV/Component/HDMI/PC
Orizontal	**0~4**	4
Vertical	**0~4**	4
Ora (minute)	**1~4 min**	**4 min**

Ⓝ Valoarea **Deplasare pixeli** poate diferi în funcție de dimensiunea monitorului (țoli) şi modul acestuia.

Ⓝ Această funcție nu este disponibilă în modul **Încadrare ecran**.

- **Timp protecție autom.** (**Dezactivat** / **10 min** / **20 min** / **40 min** / **1 oră**): Dacă ecranul rămâne inactiv cu o imagine statică o anumită perioadă de timp definită de utilizator, economizorul de ecran este activat pentru a preveni formarea de imagini remanente pe ecran.
- **Derulare**: Această funcție elimină imaginile remanente de pe ecran prin deplasarea tuturor pixelilor de pe PDP conform unui model. Utilizați această funcție dacă există imagini sau simboluri remanente pe ecran, în special când afişați o imagine statică o perioadă îndelungată.

- Funcția de eliminare a imaginilor remanente trebuie executată o perioadă lungă de timp (aproximativ 1 oră) pentru o eliminare eficientă a imaginilor remanente de pe ecran. Dacă imaginile remanente nu dispar la executarea funcției, repetați operația.
- Pentru a anula această caracteristică, apăsați orice buton de pe telecomandă.

- **Lateral gri** (**Luminos** / **Întunecat**): Când vizionați programe TV cu raportul de aspect setat la 4:3, ecranul este protejat împotriva deteriorării prin reglarea balansului de alb pe ambele laturi extreme, stânga şi dreapta.

General

- **Mod Joc** (**Dezactivat** / **Activat**): La conectarea la o consolă de jocuri, precum PlayStation™ sau Xbox™, vă puteți bucura de o experiență de joc mai realistă selectând modul Joc.

  Precauții şi limitări pentru modul Joc

  – Pentru a deconecta consola de jocuri şi a conecta alt dispozitiv extern, setați opțiunea **Mod Joc** la **Dezactivat** în meniul de configurare.

  – Dacă afişați meniul televizorului în **Mod Joc**, ecranul tremură uşor.

  Opțiunea **Mod Joc** nu este disponibilă când sursa de intrare este setată la TV sau PC.

✎ După conectarea consolei de jocuri, setați opțiunea **Mod Joc** la **Activat**. Din păcate, este posibil să observați o calitate redusă a imaginii.

✎ Dacă opțiunea **Mod Joc** este setată la **Activat**:

– Modul **Imagine** este setat la **Standard**, iar modul **Sunet** este setat la **Film**.

- **Transp. meniu** (**Luminos** / **Întunecat**): Setați transparența meniului.
- **Siglă pornire** (**Dezactivat**/**Activat**): Se afişează sigla Samsung la pornirea televizorului.
- **Nume TV** pentru PDP seriile 550 şi 570: Setează numele televizorului, astfel încât să îl puteți găsi uşor pe un dispozitiv mobil.

✎ Dacă selectați **Intrare utilizator**, puteți introduce numele televizorului utilizând tastatura de pe ecran (OSK - On Screen Keyboard).

■ Anynet+ (HDMI-CEC)

Pentru detalii despre opțiunile de configurare, consultați instrucțiunile „Ce este Anynet+?”.

■ DivX® Video On Demand

Afişează codul de înregistrare autorizat pentru televizor. Dacă vă conectați la site-ul Web DivX şi vă înregistrați, puteți descărca fişierul de înregistrare VOD. Dacă redați înregistrarea VOD utilizând opțiunea **Videocl.** din **SMART HUB**, înregistrarea este finalizată.

✎ Pentru mai multe informații despre DivX® VOD, vizitați „http://vod.divx.com”.

Interfața comună

- **Meniu CI**: Permite utilizatorului să selecteze elemente din meniul oferit de CAM. Selectați meniul CI pe baza meniului Placă PC.
- **Informații aplicație**: Vizualizați informații despre modulul CAM inserat în slotul CI şi despre placa „CI sau CI+ CARD” inserată în modulul CAM. Puteți instala modulul CAM indiferent dacă televizorul este pornit sau oprit.

  1. Achiziționați un modul CI CAM de la cel mai apropiat distribuitor sau prin telefon.
  2. Introduceți ferm placa „CI sau CI+ CARD” în modulul CAM în direcția indicată de săgeată.
  3. Inserați modulul CAM cu placa „CI sau CI+ CARD” în slotul interfeței comune, în direcția indicată de săgeată, astfel încât să fie aliniat paralel cu slotul.
  4. Verificați dacă aveți imagine pe un canal cu semnal codat.

■ Telecomandă rețea (Activat / Dezactivat) pentru PDP seriile 550 şi 570

Activați/dezactivați sau acordați permisiuni pentru telefoanele mobile Samsung.

Trebuie să dețineți un telefon/dispozitiv mobil Samsung care acceptă funcția de telecomandă de rețea. Pentru mai multe detalii, consultați manualul de utilizare al fiecărui dispozitiv.

❑ Meniul Asistență

■ e-Manual

MENU → Asistență → ENTER

Puteți citi introducerea şi instrucțiunile pentru caracteristicile TV stocate în televizorul dvs.

Pentru informații detaliate despre ecranul e-Manual, consultați „Vizualizarea e-Manual” în Manualul de utilizare.

Autodiagn.

MENU → Asistență → ENTER

Autodiagnosticarea poate dura câteva secunde; aceasta face parte din funcționarea normală a televizorului.

- **Test imagine**: Se utilizează pentru verificarea problemelor de imagine.

  Da: Dacă modelul de test nu apare sau dacă există zgomot în modelul de test, selectați Da. Televizorul poate avea o problemă. Contactați Centrul de asistență Samsung pentru ajutor.

  Nu: Dacă modelul de test este afişat corect, selectați Nu. Echipamentul extern poate avea o problemă. Verificați conexiunile. Dacă problema persistă, consultați manualul de utilizare al dispozitivului extern.

- **Test sunet**: Utilizați sunetul melodiei încorporate pentru a verifica problemele legate de sunet.

  ✎ Dacă nu auziți sunet din difuzoarele televizorului, înainte de a efectua testul de sunet, asigurați-vă că opțiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor TV** în meniul **Sunet**.

  ✎ Melodia va fi auzită în timpul testului chiar dacă opțiunea **Selectare difuzor** este setată la **Difuzor extern** sau sunetul este suprimat prin apăsarea butonului MUTE.

  Da: Dacă în timpul testului de sunet puteți auzi sunetul numai dintr-un singur difuzor sau sunetul nu se aude deloc, selectați Da. Televizorul poate avea o problemă. Contactați Centrul de asistență Samsung pentru ajutor.

  Nu: Dacă puteți auzi sunet de la difuzoare, selectați Nu. Echipamentul extern poate avea o problemă. Verificați conexiunile. Dacă problema persistă, consultați manualul de utilizare al dispozitivului extern.

- **Informații semnal**: (numai pentru canalele digitale) Fie calitatea recepției unui canal HD este perfectă, fie canalele nu sunt disponibile. Reglați antena pentru a îmbunătăți puterea semnalului.
- **Depanare**: Dacă televizorul pare a avea vreo problemă, consultați această descriere.

  Dacă nu se aplică niciuna din sugestiile de depanare, adresați-vă unui centru Samsung de asistență pentru clienți.

Upgrade software

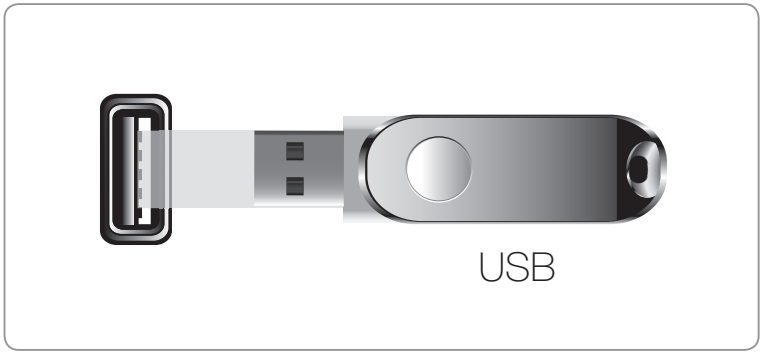
Funcția **Upgrade software** se poate efectua prin conectare la rețea sau descărcând cea mai recentă versiune de firmware pe un dispozitiv de memorie USB, de la adresa „www.samsung.com”.

Versiune actuală este software-ul instalat deja pe televizor.

Software-ul este denumit ca ‚An / Lună / Zi_Versiune’.

Instalarea celei mai recente versiuni

- **Prin USB**: Introduceți în televizor unitatea USB care conține fişierul de upgrade de firmware, descărcat de la adresa „www.samsung.com”. Aveți grijă să nu întrerupeți alimentarea sau să scoateți unitatea USB înainte de terminarea upgrade-urilor. Televizorul se va opri şi va porni automat după finalizarea upgrade-ului de firmware. În cazul upgrade-ului de software, setările video şi audio efectuate vor reveni la valorile implicite. Vă recomandăm să notați setările, pentru a le reseta cu uşurință după upgrade.



- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

- **Prin Internet** pentru PDP seriile 550 şi 570: Efectuați un upgrade al software-ului utilizând Internetul.

  Mai întâi configurați rețeaua. Pentru proceduri detaliate referitoare la utilizarea funcției Configurare rețea, consultați instrucțiunile **Setări rețea**.

  În cazul în care conexiunea la Internet nu funcționează corespunzător, conexiunea poate fi întreruptă. Încercați din nou descărcarea. Dacă problema persistă, efectuați descărcarea prin USB, apoi efectuați upgrade-ul.

- **Prin canal**: Efectuați upgrade-ul de software utilizând semnalul de emisie.

  Dacă funcția este selectată în timpul perioadei de transmisie a software-ului, software-ul va fi căutat şi descărcat automat.

  Timpul necesar descărcării software-ului este determinat de starea semnalului.

- **Software alternativ** pentru PDP seriile 550 şi 570 (copiere de siguranță): Dacă există probleme cu noul firmware şi acestea afectează funcționarea, puteți modifica software-ul la versiunea anterioară.

  Dacă software-ul a fost modificat, software-ul existent este afişat.

- **Upgrade în mod Aşteptare**: La ora selectată va fi efectuat automat un upgrade manual. Din moment ce alimentarea unității este pornită intern, este posibil ca ecranul să pâlpâie uşor. Acest fenomen poate continua mai mult de 1 oră, până la finalizarea upgrade-ului software-ului.

■ Contactare Samsung

Vizualizați aceste informații când televizorul nu funcționează corespunzător sau când doriți să efectuați upgrade-ul software-ului. Puteți găsi informații despre centrele noastre de asistență, precum şi despre modalitățile de descărcare a produselor şi software-ului.

■ Meniu princ. conț.

Puteți să vă bucurați de conținuturi utile şi variate.

❑ Utilizarea funcției 3D pentru PDP seria 490 şi seriile superioare

MENU → Imagine → 3D → ENTER

■ 3D

Această funcție nouă şi captivantă vă permite să vizionați conținut 3D. Pentru a beneficia pe deplin de această funcție, trebuie să cumpărați ochelari 3D activi Samsung pentru vizionarea conținutului video 3D. Ochelarii activi 3D Samsung sunt comercializați separat. Pentru informații mai detaliate despre achiziție, contactați comerciantul de la care ați achiziționat acest televizor.

INFORMAȚII IMPORTANTE REFERITOARE LA SIGURANȚĂ ŞI SĂNĂTATE PENTRU IMAGINILE 3D.

Citiți şi țineți cont de următoarele informații de siguranță înainte de a utiliza funcția 3D a televizorului.

⚠ AVERTISMENT

- Unii utilizatori pot avea o senzație de disconfort la vizionarea de imagini 3D pe televizor, precum amețeală, greață şi dureri de cap. În cazul în care vă confruntați cu un astfel de simptom, întrerupeți vizionarea imaginilor 3D, scoateți ochelarii activi 3D şi odihniți-vă.
- Vizionarea imaginilor 3D o perioadă mare de timp vă poate solicita ochii. Dacă vă simțiți ochii obosiți, întrerupeți vizionarea imaginilor 3D, scoateți ochelarii activi 3D şi odihniți-vă.

- Un adult responsabil trebuie să supravegheze copii care utilizează funcția 3D. În cazul în care copiii se plâng de oboseală a ochilor, dureri de cap, amețeală sau greață, nu îi mai lăsați să vizioneze imagini 3D şi aveți grijă să se odihnească.
- Nu utilizați ochelarii activi 3D în alte scopuri (cum ar fi ca ochelari obişnuiți, ochelari de soare, ochelari de protecție etc.)
- Nu utilizați funcția 3D sau ochelarii activi 3D în timp ce vă deplasați sau vă mişcați. Utilizarea funcției 3D sau a ochelarilor activi 3D în timp ce vă mişcați poate duce la rănire în urma lovirii de obiecte, împiedicării şi/sau căderii.

- **Mod 3D**: Selectați formatul de intrare 3D.

  Dacă doriți să experimentați complet efectul 3D, puneți-vă mai întâi ochelarii activi 3D, apoi selectați din lista de mai jos modul 3D care oferă cea mai bună experiență de vizionare 3D.

  La vizionarea de imagini 3D, porniți ochelarii activi 3D.

Mod 3D		Funcționare
Dezactivat		Dezactivează funcția 3D.
	2D → 3D	Modifică o imagine 2D în 3D.
	Afişare alăturată	Afişează două imagini una lângă cealaltă.
	Sus şi jos	Afişează o imagine deasupra celeilalte.

✎ Este posibil ca unele formate de imagine să nu accepte conversia „2D → 3D.”

✎ Opțiunile „Afişare alăturată” şi „Sus şi jos” sunt disponibile când rezoluția este 720p, 1080i şi 1080p în modurile DTV, HDMI şi USB sau când rezoluția este setată la PC, iar acesta este conectat prin cablu HDMI/DVI.

- **Perspectivă 3D** (**-5~+5**): Reglați perspectiva 3D generală a imaginii de pe ecran.
- **Adâncime** (**0~10**): Reglați adâncimea generală.
- **Schimbare S/D** (**Imagine S/D** / **Imagine D/S**): Interschimbați imaginile stânga şi dreapta.
- **3D → 2D** (**Dezactivat** / **Activat**): Afişează numai imaginea pentru ochiul stâng.

  ✎ Această funcție este dezactivată când **Mod 3D** este setat la „2D → 3D” sau la **Dezactivat**.

Rezoluția acceptată pentru modul PC HDMI

Rezoluția pentru modul PC HDMI este optimizată la intrarea 1920 x 1080. Este posibil ca altă rezoluție de intrare decât 1920 x 1080 să nu fie afişată corespunzător pe afişajul 3D sau în modul ecran complet.

Cum se vizionează imaginile 3D

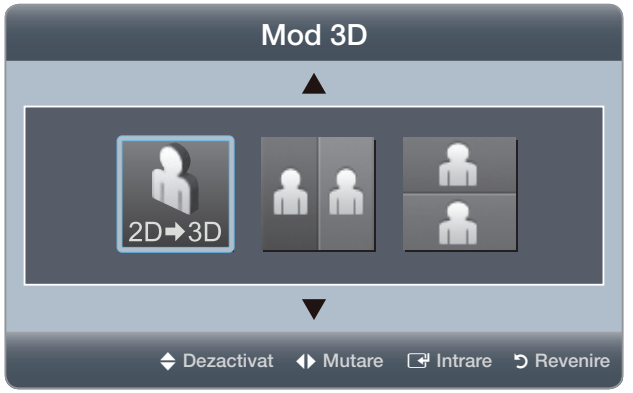
- Este posibil ca anumite moduri 3D să nu fie disponibile, în funcție de formatul sursei imaginii.
- Pentru a viziona 3D, puneți-vă ochelarii activi 3D şi apăsați butonul de pornire al ochelarilor.

1. Apăsați butonul **MENU** de pe telecomandă, utilizați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Imagine**, apoi apăsați butonul **ENTER**↵.
2. Utilizați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **3D**, apoi apăsați butonul **ENTER**↵.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

3. Utilizați butonul ▲ sau ▼ pentru a selecta **Mod 3D**, apoi apăsați butonul ENTER ↵.

4. Utilizând butonul ◀ sau ▶ de pe telecomandă şi selectați **Mod 3D** pentru imaginea pe care doriți să o vizionați.



- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

Formate acceptate şi specificaţii de funcţionare pentru HDMI 3D standard

Formatele 3D indicate mai jos sunt recomandate de asociaţia HDMI şi trebuie să fie acceptate.

Format semnal sursă	HDMI 1.4 3D standard
1920 x 1080p la 24 Hz x 2	1920 x 2205p la 24 Hz
1280 x 720p la 50 Hz x 2	1280 x 1470p la 50 Hz

Înainte de utilizarea funcției 3D...

NOTĂ

- **Mod 3D** este setat automat la **Dezactivat** atunci când accesați funcțiile **Conținutul meu**.
- **Mod 3D** este setat automat la valoarea memorizată a configurației, atunci când schimbați sursa de intrare.
- Anumite funcții de **Imagine** sunt dezactivate în modul **3D**.
- **PIP** nu este acceptat în modul **3D**.

- Este posibil ca ochelarii activi 3D de la un produs Samsung anterior (tip IR) sau de altă marcă să nu fie acceptați.
- Când televizorul este pornit inițial, optimizarea afişajului 3D poate dura un timp.
- Este posibil ca ochelarii activi 3D să nu funcționeze corespunzător dacă în apropierea ochelarilor sau televizorului este pornit alt produs 3D sau un dispozitiv electronic. În cazul unei probleme, mențineți alte echipamente electronice la o distanță cât mai mare de ochelarii activi 3D.

- Anumite fişiere nu acceptă funcția de conversie din 2D în 3D.
- Rețineți că trebuie să rămâneți în unghiul de vizionare şi la distanța optimă de vizionare la televizor când urmăriți imagini 3D.
- În caz contrar, nu veți mai putea beneficia de efecte 3D corespunzătoare.
- Distanța ideală de vizionare trebuie să fie de cel puțin trei ori mai mare decât înălțimea ecranului. Recomandăm ca ochii să fie la acelaşi nivel cu ecranul.
- La vizionarea de imagini 3D cu o lumină pâlpâitoare cum ar fi o lampă fluorescentă (50 Hz ~ 60 Hz) sau o lampă cu 3 lungimi de undă, poate apărea o uşoară pâlpâire a ecranului.

❑ Despre funcția AllShare™ pentru PDP seria 550 şi seriile superioare

Funcția **AllShare™** conectează televizorul şi telefoane mobile / dispozitive Samsung compatibile printr-o rețea. În plus, puteți reda conținutul media salvat pe telefonul mobil sau pe alte dispozitive (de ex., PC-ul), inclusiv videoclipuri, fotografii şi muzică, controlându-le pe televizor prin rețea.

✎ Pentru mai multe informații, vizitați „www.samsung.com” sau contactați centrul de asistență Samsung. Este posibil ca dispozitivele mobile să necesite instalarea unui software suplimentar. Pentru detalii, consultați ghidul de utilizare al dispozitivului.

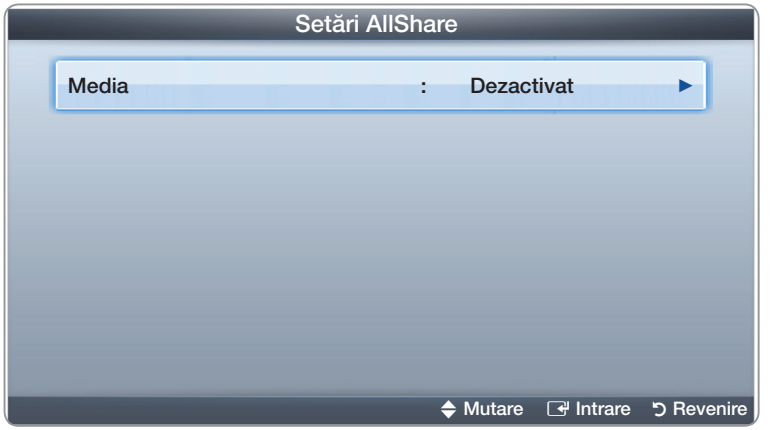
- Dacă televizorul Samsung se conectează la un server DLNA non-Samsung, poate apărea o problemă de compatibilitate în timpul redării video.
- Conectând televizorul Samsung la o rețea prin AllShare™, puteți utiliza funcțiile Samsung originale după cum urmează:
  - Redarea diverselor formate video (DivX, MP4, 3GPP, AVI, ASF, MKV etc.)
  - Funcția de miniaturi video
  - Funcția de marcare (pentru a relua redarea video)
  - Funcția de împărțire automată pe capitole (navigare pe scene)
  - Administrarea conținutului digital
  - Compatibilitatea cu diverse formate de subtitrare (SRT, SMI, SUB, TXT, TTXT)
  - Căutare cu nume de fişiere
  - Şi multe alte funcții
- Pentru a profita la maxim de funcțiile DLNA originale de la Samsung, se recomandă utilizarea software-ului AllShare™ furnizat cu televizorul.

❑ Configurarea funcției AllShare™ pentru PDP seria 550 şi seriile superioare

MENU → Rețea → Setări AllShare → ENTER

■ Setări AllShare

- **Media** (**Activat** / **Dezactivat**): Activează sau dezactivează controlul dispozitivului de poziționare. Când funcția media este activată, redarea conținutului media poate fi controlată cu un telefon mobil sau cu alte dispozitive care acceptă DLNA DMC.



- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

Media

Afişează o listă a telefoanelor mobile sau a dispozitivelor conectate care au fost configurate cu acest televizor pentru a utiliza funcția **Media**.

✎ Funcția Media este disponibilă pe toate dispozitivele care acceptă DLNA DMC.

- **Permis** / **Respins**: Permite/blochează dispozitivele.
- **Ştergere**: Şterge dispozitivele din listă.

  ✎ Această funcție şterge numai numele dispozitivului din listă. Dacă dispozitivul şters este pornit şi încearcă să se conecteze la televizor, este posibil să apară din nou în listă.

Utilizarea funcției Media

Apare o fereastră de alertă care informează utilizatorul asupra afişării pe televizor a conținutului media (videoclipuri, fotografii, muzică) trimis de pe un telefon mobil. Conținutul este redat automat la 3 secunde de la afişarea ferestrei de alertă. Dacă apăsați butonul **RETURN** sau **EXIT** când apare fereastra de alertă, conținutul media nu este redat.

NOTĂ

- Dacă funcția media este utilizată pentru prima oară, apare fereastra pop-up de avertizare. Apăsați butonul **ENTER** pentru a selecta **Permite**, după care puteți utiliza funcția **Media** pe dispozitivul respectiv.

- Pentru a dezactiva transmiterea conținutului media de pe telefonul mobil, setați **Media** la **Dezactivat** în **Setări AllShare**.
- Conținutul poate să nu fie redat pe televizor, în funcție de rezoluția şi formatul acestuia.
- Este posibil ca butoanele ENTER şi ◀ / ▶ să nu fie funcționale, în funcție de tipul conținutului media.
- Utilizând dispozitivul mobil, puteți controla redarea conținutului media. Pentru detalii, consultați ghidul de utilizare al dispozitivului mobil.

❑ Configurarea sistemului Anynet+

MENU → Sistem → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER

■ Anynet+ (HDMI-CEC) (Dezactivat / Activat) TOOLS

Pentru a utiliza funcția Anynet+, opțiunea Anynet+ (HDMI-CEC) trebuie să fie setată la Activat.

Când funcția Anynet+ (HDMI-CEC) este dezactivată, toate operațiile asociate sistemului Anynet+ sunt dezactivate.

■ **Oprire automată (Nu / Da)**

Setarea unui dispozitiv Anynet+ să se oprească automat la oprirea televizorului.

✎ Dacă setați opțiunea **Oprire automată** la **Da**, dispozitivele externe în funcțiune vor fi oprite odată cu oprirea televizorului.

✎ Este posibil ca opțiunea să nu fie activată, în funcție de dispozitiv.

Ce este Anynet+? TOOLS

Anynet+ este o funcție care vă permite să controlați toate dispozitivele Samsung conectate care acceptă funcția Anynet+ cu ajutorul telecomenzii televizorului Samsung. Sistemul Anynet+ poate fi utilizat numai cu dispozitive Samsung care au funcția Anynet+. Pentru a vă asigura că dispozitivul dvs. Samsung are această funcție, verificați dacă pe acesta există sigla Anynet+.

NOTĂ

- Dispozitivele Anynet+ pot fi controlate numai prin utilizarea telecomenzii televizorului, nu şi a butoanelor de pe acesta.
- Este posibil ca telecomanda televizorului să nu funcționeze în anumite condiții. În acest caz, selectați din nou dispozitivul Anynet+.
- Sistemul Anynet+ nu funcționează cu produse de altă marcă.

Pentru metoda de conectare a dispozitivelor externe, consultați manualul de utilizare acceptat.

NOTĂ

- Conectați cablul optic între mufa **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** de la televizor şi intrarea audio digitală a sistemului Home Theatre.
- Pentru conexiunea de mai sus, mufa optică permite doar 2 canale de ieşire audio. Veți auzi sunet numai din boxele frontale, stânga, dreapta şi de la subwooferul sistemului Home Theatre. Dacă doriți să beneficiați de sunet pe 5.1 canale, conectați mufa **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** de la DVD player sau de la receptorul de satelit (respectiv dispozitivul Anynet 1 sau 2) direct la amplificator sau la sistemul Home Theatre, nu la televizor.

- Puteți conecta un singur sistem Home Theatre.
- Puteți conecta un dispozitiv Anynet+ utilizând cablul HDMI. Este posibil ca unele cabluri HDMI să nu accepte funcții Anynet+.
- Anynet+ funcționează când dispozitivul AV care acceptă Anynet+ se află în standby sau este pornit.
- Anynet+ acceptă până la 12 dispozitive AV în total. Rețineți că puteți conecta până la 3 dispozitive de acelaşi tip.

Meniul Anynet+

Meniul Anynet+ se modifică în funcție de tipul şi starea dispozitivelor Anynet+ conectate la televizor.

Meniul Anynet+	Descriere
Vizionare TV	Schimbă modul Anynet+ la modul de transmisie TV.
Listă dispozitive	Afişează lista de dispozitive Anynet+.
(nume_dispozitiv) MENU	Afişează meniurile dispozitivelor conectate. De exemplu, dacă este conectat un DVD recorder, se va afişa meniul de disc al DVD recorderului.
(nume_dispozitiv) Tools	Afişează meniul de instrumente al dispozitivului conectat. De exemplu, dacă este conectat un DVD recorder, se va afişa meniul de redare al DVD recorderului. Este posibil ca acest meniu să nu fie disponibil, în funcție de dispozitiv.

Meniul Anynet+	Descriere
(nume_dispozitiv) **Meniu titlu**	Afişează meniul de titlu al dispozitivului conectat. De exemplu, dacă este conectat un DVD recorder, se va afişa meniul de titlu al DVD recorderului. Este posibil ca acest meniu să nu fie disponibil, în funcție de dispozitiv.
Receptor	Sunetul este redat prin intermediul receptorului.

❑ Comutarea între dispozitivele Anynet+

1. Apăsați butonul TOOLS pentru a selecta **Anynet+ (HDMI-CEC)** Apoi apăsați butonul ENTER ↵ pentru a selecta **Listă dispozitive**.

   ✎ Dacă nu găsiți dispozitivul dorit, apăsați butonul A pentru a reîmprospăta lista.

2. Selectați un dispozitiv şi apăsați butonul ENTER ↵. Puteți comuta la dispozitivul selectat.

   ✎ Meniul **Listă dispozitive** va apărea numai după ce ați setat **Anynet+ (HDMI-CEC)** la **Activat** în meniul **Sistem**.

- Comutarea la dispozitivul selectat poate dura până la 2 minute. Nu puteți anula operația în timpul procesului de comutare.
- Dacă ați selectat modul de intrare externă apăsând butonul **SOURCE**, nu puteți utiliza funcția Anynet+. Asigurați-vă că ați comutat la un dispozitiv Anynet+ utilizând opțiunea **Listă dispozitive**.

❑ Audiția printr-un receptor

Puteți asculta sunetul printr-un receptor (de exemplu, sistem Home Theatre) în loc de **Difuzor TV**.

1. Selectați **Receptor** şi setați-l la **Activat**.
2. Apăsați butonul **EXIT** pentru a ieşi.

   ✎ Dacă receptorul dvs. acceptă numai sunet, este posibil să nu apară în lista de dispozitive.

   ✎ Receptorul va funcționa dacă ați conectat corect mufa de intrare optică a acestuia la mufa **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** a televizorului.

- Când receptorul (de exemplu, sistem Home Theatre) este activat, puteți auzi sunetul de la mufa optică a televizorului. Când televizorul afişează semnal DTV (emisie), acesta va transmite sunet pe 5.1 canale către receptorul Home Theatre. Când sursa este o componentă digitală precum un DVD şi este conectată la televizor prin HDMI, de la receptor se va auzi sunet doar pe 2 canale.

❑ Depanarea sistemului Anynet+

Problemă	Soluție posibilă
Anynet+ nu funcționează.	• Verificați dacă dispozitivul este compatibil Anynet+. Sistemul Anynet+ acceptă numai dispozitive compatibile Anynet+. • Nu se poate conecta decât un singur receptor (Home Theatre). • Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare al dispozitivului Anynet+. • Verificați conexiunile cablurilor Video/Audio/HDMI ale dispozitivului Anynet+. • Verificați dacă opțiunea **Anynet+ (HDMI-CEC)** este setată la **Activat** în meniul de configurare Anynet+. • Verificați dacă telecomanda televizorului se află în modul TV. • Verificați dacă telecomanda este compatibilă Anynet+. • Anynet+ nu funcționează în anumite situații. (Căutarea canalelor, utilizarea opțiunilor **Conținutul meu** sau **Plug & Play** (configurare inițială) etc.) • După conectarea sau scoaterea cablului HDMI, căutați dispozitivele din nou sau opriți şi reporniți televizorul. • Asigurați-vă că funcția Anynet+ a dispozitivului Anynet+ este activată.

Problemă	Soluție posibilă
Vreau să activez Anynet+.	• Verificați dacă dispozitivul Anynet+ este conectat corect la televizor şi verificați dacă opțiunea **Anynet+ (HDMI-CEC)** este setată la **Activat** în meniul de configurare Anynet+. • Apăsați butonul **TOOLS** pentru a afişa meniul Anynet+ şi selectați meniul dorit.
Vreau să ies din Anynet+.	• Selectați opțiunea **Vizionare TV** din meniul Anynet+. • Apăsați butonul **SOURCE** de pe telecomanda televizorului şi selectați un dispozitiv non-Anynet+.
Pe ecran va apărea mesajul „Se conectează la dispoz. Anynet+...”.	• Nu puteți utiliza telecomanda în timpul configurării Anynet+ sau în timpul comutării la un mod de vizionare. • Utilizați telecomanda după finalizarea configurării Anynet+ sau comutării la modul de vizionare.
Dispozitivul Anynet+ nu redă.	• Nu puteți utiliza funcția de redare în timpul operației **Plug & Play** (configurare inițială).

Problemă	Soluție posibilă
Dispozitivul conectat nu este afişat.	• Verificați dacă dispozitivul acceptă sau nu funcții Anynet+. • Verificați conectarea corectă a cablului HDMI. • Verificați dacă opțiunea **Anynet+ (HDMI-CEC)** este setată la **Activat** în meniul de configurare Anynet+. • Căutați din nou dispozitive Anynet+. • Puteți conecta un dispozitiv Anynet+ numai utilizând cablul HDMI. Este posibil ca unele cabluri HDMI să nu accepte funcții Anynet+. • În cazul în care conexiunea este suspendată din cauza unei întreruperi a alimentării sau din cauza deconectării cablului HDMI, repetați căutarea dispozitivelor.
Sunetul de la televizor nu este emis prin receptor.	• Conectați cablul optic între televizor şi receptor.

❑ Utilizarea funcției Conținutul meu

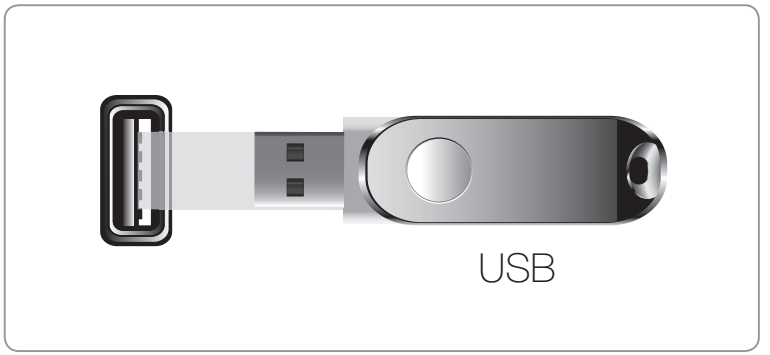
Bucurați-vă de fişierele dvs. foto, audio şi/sau video salvate pe un dispozitiv USB de stocare în masă (MSC)

1. Apăsați butonul CONTENT.
2. Apăsați butonul ▲ / ▼ / ◀ / ▶pentru a selecta meniul dorit **Videocl.**, **Fotografii**, **Muzică** apoi apăsați butonul ENTER↵.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

❑ Conectarea unui dispozitiv USB

1. Porniți televizorul.
2. Conectați un dispozitiv USB conținând fișiere foto, audio şi/sau video la mufa **USB** aflată în partea din spate a televizorului.
3. Când dispozitivul USB este conectat la televizor, apare o fereastră pop-up. Puteți selecta **Dispozitiv conectat**.



- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

- Este posibil să nu funcționeze corespunzător cu fișiere multimedia fără licență.
- Lista informațiilor pe care trebuie să le ştiți înainte de a utiliza funcția **Conținutul meu**
  - Protocolul de transfer media (MTP - Media Transfer Protocol) nu este acceptat.
  - Sistemul de fişiere acceptă FAT16, FAT32 şi NTFS.
  - Este posibil ca anumite tipuri de camere şi dispozitive audio digitale USB să nu fie compatibile cu acest televizor.
  - Funcția **Conținutul meu** acceptă numai dispozitive USB de stocare în masă (MSC). pentru PDP seriile 550 şi 570 MSC este un dispozitiv de transfer de volum mare (exclusiv) din clasa dispozitivelor de stocare în masă. Exemple de dispozitive MSC sunt unitățile de memorie flash USB, cititoarele de carduri flash şi hard diskurile USB (HUB-urile USB nu sunt acceptate). Dispozitivele trebuie conectate direct la portul USB al televizorului.
  - USB (HDD) nu este acceptat. pentru PDP seriile 450 şi 490

- Înainte de a conecta dispozitivul la televizor, vă rugăm să efectuați copii de siguranță ale fişierelor dvs. pentru a preveni deteriorarea sau pierderea datelor. SAMSUNG nu îşi asumă răspunderea pentru deteriorarea fişierelor sau pierderea datelor.
- Nu deconectați dispozitivul USB în timpul încărcării acestuia.
- Cu cât rezoluția imaginii este mai mare, cu atât afişarea acesteia pe ecran durează mai mult.
- Rezoluția JPEG maximă acceptată este de 15360X8640 pixeli.
- Pentru fişierele corupte sau neacceptate, este afişat mesajul „Format de fişier neacceptat”.
- În cazul în care fişierele sunt sortate după **Viz. de bază**, se pot afişa până la 1000 de fişiere în fiecare folder.
- Dacă numărul de fişiere şi foldere salvate pe un dispozitiv de stocare USB este de peste 4000, fişierele şi folderele pot să nu fie afişate şi este posibil ca unele foldere să nu poată fi deschise.

- Fişierele MP3 cu protecție DRM care au fost descărcate de pe un site care nu este gratuit nu pot fi redate. Digital Rights Management (DRM - Administrarea drepturilor digitale) este o tehnologie care acceptă crearea, distribuirea şi administrarea conținutului într-un mod integrat şi cuprinzător, incluzând protecția drepturilor şi intereselor furnizorilor de conținut, prevenirea copierii ilegale a conținutului, precum şi gestionarea facturărilor şi tranzacțiilor.
- Dacă sunt conectate mai mult de 2 dispozitive PTP, puteți să utilizați doar unul singur la un moment dat.
- Dacă sunt conectate mai mult de două dispozitive MSC, este posibil ca unele dintre acestea să nu fie recunoscute. Este posibil ca dispozitivele USB cu cerințe energetice ridicate (mai mult de 500 mA sau 5 V) să nu fie acceptate.
- Dacă în timp ce conectați sau utilizați un dispozitiv USB este afişat un mesaj de avertizare pentru un necesar prea mare de energie, este posibil ca dispozitivul să nu fie recunoscut sau să funcționeze defectuos.

- Dacă nu s-a utilizat nicio comandă a televizorului pe durata intervalului setat în **Timp protecție autom.**, se activează economizorul de ecran.
- Este posibil ca modul de economisire a energiei al unor unități hard disk externe să fie dezactivat automat la conectarea la televizor.
- Dacă se utilizează un cablu prelungitor USB, este posibil ca dispozitivul USB să nu fie recunoscut sau ca fişierele de pe acesta să nu fie citite.
- Dacă un dispozitiv USB conectat la televizor nu este recunoscut, lista de fişiere de pe dispozitiv este coruptă sau un fişier din listă nu este redat, conectați dispozitivul USB la PC, formatați-l şi verificați conexiunea.
- Dacă un fişier şters de pe PC este totuşi găsit la executarea funcției **Conținutul meu**, utilizați funcția „Golire Coş de reciclare” a PC-ului pentru a şterge definitiv fişierul.

❑ Afişajul

Deplasaţi-vă la fişierul dorit utilizând butoanele ◀ / ▶ / ▲ / ▼ şi apoi apăsaţi butonul ENTER ↵ sau ▶ (Redare). Fişierul este redat. Ecranul **Conținutul meu** poate fi diferit, în funcție de modul de intrare în ecran.

Informații: Afişează categoria de conținut selectată (Muzică, de exemplu), dispozitivul (unitate USB, de exemplu), numele folderului/fişierului, pagina, şi criteriile de sortare.

Secțiunea listei de fişiere: Afişează fişierele sau folderele după criteriile selectate.

Mod conținut / Nume dispozitiv: Puteți selecta categoria de conținut sau dispozitivul dorit.

Butoane funcționale:

- C Galben (**Mod Editare**): Vă permite să selectați muzică prin verificarea fişierelor pe care doriți să le redați. Este disponibil numai în Muzică.
- ◀◀ / ▶▶ (**Pagină**): Deplasați-vă la pagina următoare sau anterioară.
- **Instr.**: Afişează meniul de opțiuni.
- **Revenire**: Deplasați-vă la pagina anterioară sau la pasul anterior.

Redarea fişierelor video

1. Apăsaţi butonul ◀ / ▶ / ▲ / ▼ pentru a selecta fişierul video dorit din lista de fişiere.
2. Apăsaţi butonul ENTER ↵ sau butonul ▶ (Redare).
   – Numele fişierului selectat este afişat în partea superioară, împreună cu durata de redare.

- Imaginea afişată poate fi diferită în funcţie de model.

   – Dacă informaţiile privind durata fişierului video nu sunt cunoscute, durata de redare şi bara de progres nu sunt afişate.

– În timpul redării video, puteți căuta utilizând butoanele ◀ şi ▶.

– Puteți utiliza butoanele ◀◀ (REW) şi ▶▶ (FF) în timpul redării.

✎ În acest mod, puteți savura clipurile video conținute într-un joc, dar nu puteți juca jocul propriu-zis.

- Formate de subtitrare compatibile

Nume	Extensie fişier	Format
Text cronometrat MPEG-4	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	pe bază de şiruri
SubViewer	.sub	pe bază de şiruri
Micro DVD	.sub sau .txt	pe bază de şiruri

- Formate video acceptate

Extensie fişier	Container	Codec video	Rezoluție	Rată de cadre (cps)	Rată de biți (Mb/s)	Codec audio
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	640x480	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	640x480	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	

Extensie fişier	Container	Codec video	Rezoluție	Rată de cadre (cps)	Rată de biți (Mb/s)	Codec audio
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

Decodor video	Decodor audio
• Acceptă până la H.264, nivelul 4.1 • H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 şi AVCHD nu sunt acceptate. • MPEG4 SP, ASP: – Sub 1280 x 720: maxim 60 de cadre – Peste 1280 x 720: maxim 30 de cadre • GMC nu este acceptat.	• Acceptă până la WMA 7, 8, 9, STD • WMA 9 PRO nu acceptă funcția multicanal cu 2 canale suplimentare sau canal audio fără pierderi. • Rata de eşantionare WMA 22050 Hz mono nu este acceptată.

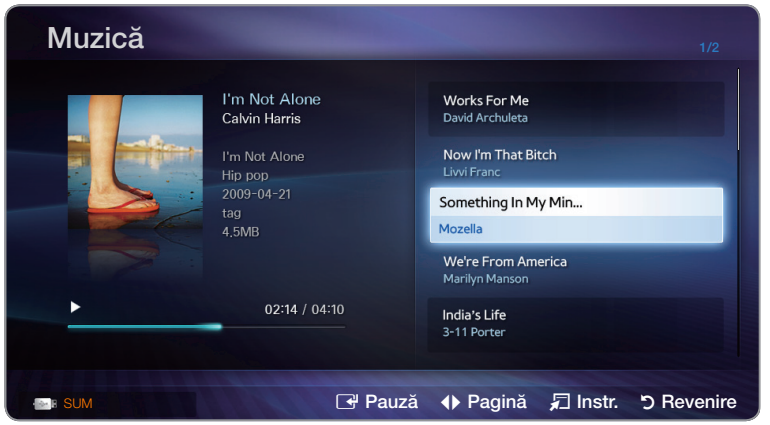
Alte restricții

NOTĂ

- Conținutul video nu poate fi redat sau nu este redat corect în cazul unei erori în conținut sau container.
- Este posibil ca sunetul sau imaginea să nu funcționeze în cazul în care conținutul are o rată de biți / rată de cadre standard superioară ratelor de cadre pe secundă compatibile enumerate în tabelul de mai sus.
- Dacă tabelul de indecşi prezintă erori, funcția Căutare (Salt) nu este acceptată.
- Fişierele video pot fi redate cu întreruperi printr-o conexiune de rețea. pentru PDP seriile 550 şi 570
- Conținutul video nu poate fi redat dacă există mai multe conținuturi în într-un singur fişier.
- Este posibil ca unele dispozitive USB / cu cameră digitală să nu fie compatibile cu playerul.
- Când redați un fişier video printr-o conexiune de rețea, este posibil ca fişierul video să fie redat cu întreruperi.

Redarea muzicii

1. Apăsați butonul ◀ / ▶ / ▲ / ▼ pentru a selecta fişierul dorit din lista de fişiere.
2. Apăsați butonul ENTER ↵ sau butonul ▶ (Redare).
   – Puteți utiliza butoanele ◀◀ (REW) şi ▶▶ (FF) în timpul redării.



- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

- Afişează numai fişierele cu extensia MP3. Fişierele cu altă extensie nu sunt afişate, chiar dacă sunt salvate pe acelaşi dispozitiv USB.
- Dacă sunetul nu este corespunzător la redarea fişierelor MP3, reglați **Egalizator** din meniul **Sunet**. (Un fişier MP3 modulat excesiv poate cauza o problemă de sunet.)

Redarea muzicii selectate

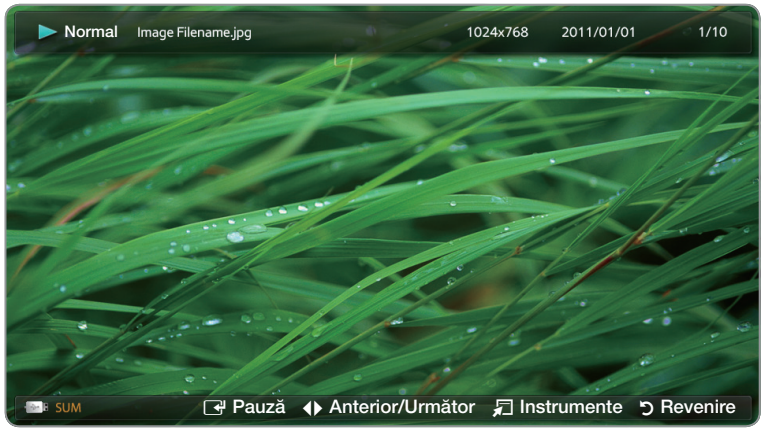
1. Apăsați butonul C (**Mod Editare**).
2. Selectați muzica dorită.

   Marcajul ✓ apare în partea stângă a fişierelor selectate.
3. Apăsați butonul TOOLS şi selectați **Redare conținut selectat**.

   Puteți selecta sau deselecta toată muzica apăsând **Select. globală** / **Deselectare toate**.

Vizualizarea unei fotografii (sau a unei expuneri de diapozitive)

1. Apăsați butonul ◀ / ▶ / ▲ / ▼ pentru a selecta fotografia dorită din lista de fişiere.
2. Apăsați butonul ENTER↵.
   - Când este afişată o fotografie selectată, apăsați butonul ENTER↵ pentru a porni expunerea de diapozitive.
   - În timpul expunerii de diapozitive, toate fişierele din listă vor fi afişate în ordine.



- Imaginea afişată poate fi diferită în funcție de model.

- Când apăsați butonul ► (Redare) în lista de fişiere, expunerea de diapozitive va începe imediat.

- În timpul expunerii de diapozitive se pot reda automat fişiere de muzică dacă opțiunea **Muzică de fond** este setată la **Activat**.
- Setarea **Muzică de fond** nu poate fi schimbată decât după finalizarea încărcării BGM.

Meniul de opțiuni pentru redarea fişierelor video / audio / foto

În timpul redării unui fişier, apăsați butonul TOOLS.

Categorie	Funcționare	Videocl.	Muzică	Fotografii
Căutare titlu	Vă puteți deplasa direct la alt titlu.	✓		
Căutare moment	Puteți derula filmul utilizând butoanele ◀ şi ▶ la intervale de 10 secunde.	✓		
Mod Amestecare	Puteți reda muzica aleatoriu.		✓	
Mod Repetare	Puteți reda fişiere video şi audio în mod repetat.	✓	✓	
Dimens. Imagine	Puteți regla dimensiunea imaginii în funcție de preferințele dvs.	✓		

Categorie	Funcționare	Videocl.	Muzică	Fotografii
Mod imagine	Puteți regla setarea de imagine.	✓		✓
Mod sunet	Puteți regla setarea de sunet.	✓	✓	✓
Limbă subtitrare	Puteți vizualiza o subtitrare. Puteți selecta o anumită limbă dacă fişierul de subtitrări conține mai multe limbi.	✓		
Setare subtitrare	Puteți reda filmul cu subtitrare. Această funcție este disponibilă numai dacă subtitrarea are acelaşi nume ca şi fişierul video.	✓		

Categorie	Funcționare	Videocl.	Muzică	Fotografii
Audio	Vă puteți bucura de conținut video în una din limbile acceptate, după cum doriți. Funcția este activată numai dacă sunt redate fişiere de tip flux de date care acceptă mai multe formate audio.	✓		
Începere expunere diap. / Pauză expunere diap	Puteți porni sau opri o expunere de diapozitive.			✓
Viteză diapozitive	Puteți selecta viteza expunerii de diapozitive în timpul desfăşurării acesteia.			✓
Muzică de fond	Puteți activa/dezactiva muzica de fundal în timpul unei expuneri de diapozitive.			✓
Setare muzică de fond	Puteți selecta muzică de fundal în timpul unei expuneri de diapozitive.			✓

Categorie	Funcționare	Videocl.	Muzică	Fotografii
Zoom	Puteți mări imaginile în modul ecran complet.			✓
Rotire	Puteți roti imaginile în modul Ecran complet.			✓
Informații	Puteți vizualiza informații detaliate despre fişierul redat.	✓	✓	✓

❑ Funcția de teletext

Pagina de index a serviciului de teletext vă oferă informații despre modul de utilizare a serviciului. Pentru ca informațiile de pe pagina Teletext să fie afişate corect, recepția canalului trebuie să fie stabilă. În caz contrar, pot să lipsească informații sau unele pagini pot să nu fie afişate.

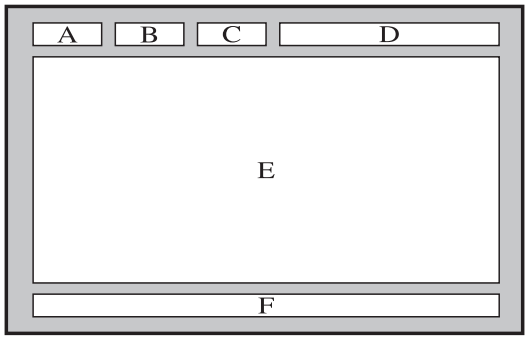
✎ Puteți schimba paginile de teletext prin apăsarea butoanelor numerice de pe telecomandă.

(teletext activat / mix t/ dezactivat)	Activează modul Teletext pentru canalul curent. Apăsați butonul de două ori pentru a suprapune modul Teletext pe ecranul transmisiei curente. Apăsați-l încă o dată pentru a ieşi din teletext.
(memorare)	Memorează paginile de teletext.
(dimensiune)	Afişează teletextul în jumătatea superioară a ecranului la dimensiune dublă. Pentru a muta textul în jumătatea inferioară a ecranul, apăsați din nou butonul. Pentru afişare normală, apăsați-l încă o dată.
(menținere)	Menține afişarea la pagina curentă, în cazul în care există mai multe pagini secundare care urmează automat. Pentru a anula, apăsați butonul din nou.

Butoanele colorate (roşu, verde, galben, albastru)	Dacă sistemul FASTEXT este utilizat de compania de emisie, diferitele subiecte de pe o pagină de teletext sunt codate prin culori şi pot fi selectate prin apăsarea butoanelor colorate. Apăsați butonul cu culoarea corespunzătoare subiectului dorit. Este afişată o nouă pagină codată prin culori. Elementele pot fi selectate în acelaşi mod. Pentru a afişa pagina anterioară sau următoare, apăsați butonul colorat corespunzător.
(mod)	Selectează modul pentru teletext (LISTĂ / FLOF).Dacă se apasă în timpul modului LISTĂ, comută la modul pentru salvarea listei. În modul pentru salvarea listei, puteți salva pagina de teletext într-o listă utilizând butonul (memorare).
(subpagină) (dimensiune)	Afişează subpagina disponibilă.
(pagina următoare)	Afişează următoarea pagină de teletext.

(pagina anterioară)	Afişează pagina anterioară de teletext.
(index)	Afişează pagina de index (conținut) în timpul vizualizării teletextului.
(dezvăluire)	Afişează textul ascuns (de exemplu, răspunsuri la jocuri concurs). Pentru afişarea ecranului normal, apăsați-l încă o dată.
(anulare)	Reduce afişarea teletextului pentru a se suprapune cu transmisiunea curentă.

Pagină tipică de teletext



Parte	Cuprins
A	Numărul paginii selectate.
B	Identitatea canalului de emisie.
C	Număr curent al paginii sau indicații de căutare.
D	Data şi ora.
E	Text.
F	Informații de stare. Informații FASTEXT.

❑ Depanare

Dacă aveți întrebări legate de televizor, consultați mai întâi această listă. Dacă niciunul dintre aceste sfaturi de depanare nu se aplică, vă rugăm să vizitați site-ul „www.samsung.com”, apoi să faceți clic pe Asistență sau să contactați centrul de asistență din lista aflată pe coperta spate a acestui manual.

Probleme	Soluții şi explicații
Calitatea imaginii	• Efectuați mai întâi testul de imagine pentru a confirma faptul că televizorul afişează corespunzător imaginea de test. (accesați MENU - **Asistență** - **Autodiagn.** - **Test imagine**) Dacă imaginea de test este afişată corect, imaginea de calitate slabă poate fi cauzată de sursă sau de semnal.
Imaginea televizorului nu arată la fel de bine precum arăta în magazin.	• Dacă aveți un receptor de cablu / set top box analogic, treceți la un set top box digital. Utilizați cabluri HDMI sau Component pentru a furniza o imagine de calitate HD (high definition). • Abonații la televiziune prin cablu / satelit: Încercați posturile ce emit HD din grila de programe. • Conexiune prin antenă: Încercați posturile HD după ce ați efectuat programarea automată.

Probleme	Soluții şi explicații
Imaginea este distorsionată: eroare macroblocuri, microblocuri, puncte, pixelizare	• Compresia conținutului video poate duce la distorsionarea imaginii, în special a imaginilor cu mişcare rapidă, precum transmisiile sportive şi filmele de acțiune. • Nivelul slab al semnalului sau calitatea slabă poate cauza distorsionarea imaginii. Aceasta nu reprezintă o defecțiune a televizorului. • Telefoanele mobile utilizate în apropierea televizorului (la o distanță de până la 1 m) pot cauza zgomot de imagine în cazul televiziunii analogice şi digitale.
Culorile nu sunt corecte sau lipsesc.	• Dacă utilizați o conexiune Component, asigurați-vă de conectarea cablurilor Component la mufele corecte. Conexiunile incorecte sau care nu sunt bine fixate pot duce la probleme legate de culoare sau la apariția unui ecran gol.
Culoare sau luminozitate slabă.	• Regalați opțiunile pentru **Imagine** din meniul televizorului (accesați modul **Imagine** / **Culoare** / **Luminozitate** / **Claritate**) • Reglați opțiunea **Econ. energie** din meniul televizorului (accesați MENU – **Sistem** – **Soluție Eco** – **Econ. energie**) • Încercați să resetați imaginea pentru a vizualiza setările de imagine implicite (accesați MENU - **Imagine** - **Resetare imagine**)

Probleme	Soluții şi explicații
Linie punctată pe marginea ecranului.	• Dacă dimensiunea imaginii este setată la **Încadrare ecran**, schimbați-o la **16:9**. • Schimbați rezoluția receptorului de cablu / satelit.
Imaginea este alb-negru.	• Dacă utilizați o intrare AV Compozit, conectați cablul video (galben) la mufa verde a intrării Component 1 a televizorului.
Imaginea se blochează sau este distorsionată la schimbarea canalelor sau imaginea apare cu întârziere.	• În cazul conectării cu un receptor de cablu, încercați să-l resetați. (Reconectați cablul c.a. şi aşteptați ca receptorul de cablu să repornească. Aceasta poate dura până la 20 de minute) • Setați rezoluția de ieşire a receptorului de cablu la 1080i sau 720p.
Calitatea sunetului	Efectuați mai întâi un Test sunet pentru a confirma faptul că funcția audio a televizorului funcționează corespunzător. (accesați MENU - **Asistență** - **Autodiagn.** - **Test sunet**) Dacă funcția audio este **OK**, problema de sunet poate fi cauzată de sursă sau de semnal.
Nu există sunet sau sunetul este prea slab la volum maxim.	• Vă rugăm să verificați volumul dispozitivului (receptor de cablu / satelit, Blu-ray etc.) conectat la televizor.

Probleme	Soluții şi explicații
Imaginea este bună, dar nu există sunet.	• Setați opțiunea **Selectare difuzor** la **Difuzor TV** în meniul pentru **Sunet**. • Dacă utilizați un dispozitiv extern, asigurați-vă de conectarea cablurilor audio la mufele corecte de intrare audio ale televizorului. • Dacă utilizați un dispozitiv extern, verificați opțiunea de ieşire audio a dispozitivului (de exemplu, poate fi necesar să schimbați opțiunea audio a receptorului de cablu la HDMI atunci când conectarea la televizor s-a făcut prin HDMI). • Dacă utilizați un cablu DVI - HDMI, este necesar un cablu audio separat. • Dacă televizorul are mufă pentru căşti, verificați să nu fie nimic conectat la această mufă. • Reporniți dispozitivul conectat reconectând cablul de alimentare al dispozitivului.
Difuzoarele produc zgomot deranjant.	• Verificați conexiunile cablurilor. Asigurați-vă că niciun cablu video nu este conectat la o intrare audio. • Pentru conexiunile prin antenă sau cablu, verificați puterea semnalului. Nivelul slab al semnalului poate cauza distorsionarea sunetului.

Probleme	Soluții şi explicații
Nu există imagine, nu există video	
Televizorul se opreşte automat.	• Verificați dacă funcția **Temporizator opr.** este setată la **Dezactivat** în meniul **Sistem**. • Dacă PC-ul este conectat la televizor, verificați setările de alimentare ale PC-ului. • Verificați conectarea corectă a cablului de alimentare c.a. la priza de perete şi la televizor. • Când utilizați televizorul cu o conexiune prin antenă sau cablu, acesta se va opri după 10 - 15 minute în cazul în care nu are semnal.
Conexiunea RF (prin cablu/antenă)	
Televizorul nu recepționează toate canalele.	• Cablul antenei trebuie să fie bine conectat. • Încercați opțiunea **Plug & Play** (configurare inițială) pentru a adăuga canalele disponibile în lista de canale. Deplasați-vă la MENU - **Sistem** - **Plug & Play** (configurare inițială) şi aşteptați până la memorarea tuturor canalelor disponibile. • Verificați ca antena să fie poziționată corect.
Imaginea este distorsionată: eroare macroblocuri, microblocuri, puncte, pixelizare.	• Compresia conținutului video poate duce la distorsionarea imaginii, în special a imaginilor cu mişcare rapidă, precum transmisiile sportive şi filmele de acțiune. • Nivelul slab al semnalului poate cauza distorsionarea imaginii. Aceasta nu reprezintă o defecțiune a televizorului.

Probleme	Soluții şi explicații
Conexiunea la PC	
Este afişat mesajul „Mod inutilizabil”.	• Setați rezoluția de ieşire a PC-ului astfel încât să corespundă rezoluțiilor acceptate de televizor.
„PC” apare întotdeauna în lista de surse, chiar şi când nu este conectat un PC.	• Acest lucru este normal; „PC” apare întotdeauna în lista de surse, indiferent dacă este conectat sau nu un PC.
Imaginea video este bună, dar nu există sunet.	• Dacă utilizați o conexiune HDMI, verificați setarea de ieşire audio pe PC.
Conectarea la rețea pentru PDP seriile 550 şi 570	
Conectarea la rețeaua wireless a eşuat.	• Pentru utilizarea unei rețele wireless este necesară o cheie hardware USB wireless Samsung. • Asigurați-vă că opțiunea Conectare la rețea este setată la **Wireless**. • Asigurați-vă că televizorul este conectat la un sharer IP wireless (router).

Probleme	Soluții şi explicații
Altele	
Imaginea nu se afişează pe tot ecranul.	• Canalele HD au benzi negre pe marginile ecranului când afişează conținut SD convertit (4:3). • La filmele care prezintă rapoarte de aspect diferite de cel al televizorului vor apărea benzi negre în părțile superioară şi inferioară ale ecranului. • Reglați opțiunile pentru dimensiunea imaginii la ecran complet pe dispozitivul extern sau pe televizor.
Televizorul cu plasmă emite un zgomot de fond.	• Televizoarele cu plasmă emit în mod obişnuit un zgomot de fond uşor. Acest lucru este normal. Este cauzat de încărcările electrice utilizate pentru crearea imaginilor pe ecran. • Dacă zgomotul de fond este puternic, se poate să fi setat luminozitatea televizorului la o valoare prea ridicată. Încercați să setați luminozitatea la o valoare mai scăzută. • Zgomotul de fond puternic poate apărea şi dacă partea posterioară a televizorului cu plasmă este prea aproape de perete sau de altă suprafață solidă. Încercați de asemenea să redirecționați cablurile de conectare. • Instalarea necorespunzătoare poate crea zgomot excesiv.

Probleme	Soluții şi explicații
Problemă de remanență a imaginii (ardere).	• Pentru a minimiza riscul de ardere a ecranului, acest aparat este dotat cu o tehnologie de reducere a arderii ecranului. Tehnologia de deplasare a pixelilor vă permite să setați mişcarea imaginii în sus/jos (linie verticală) şi în lateral (punct orizontal).
Este afişat mesajul „Mod inutilizabil”.	• Verificați rezoluția acceptată a televizorului şi reglați rezoluția de ieşire a dispozitivului extern în consecință. Consultați setările de rezoluție din manualul de utilizare.
Televizorul miroase a plastic.	• Acest miros este normal şi va dispărea în timp.
Opțiunea **Informații semnal** a televizorului este indisponibilă în meniul Test de autodiagnosticare.	• Această funcție este disponibilă numai pentru canalele digitale cu o conexiune prin antenă / RF / coaxială.
Televizorul este înclinat într-o parte.	• Scoateți baza stativului de pe televizor şi remontați-o.
Meniul canal este estompat (indisponibil).	• Meniul **Canal** este disponibil doar la selectarea sursei TV.

Probleme	Soluții şi explicații
Setările efectuate se pierd după 30 de minute sau de fiecare dată când televizorul este oprit.	• Atunci când se află în modul **Demo magazin**, televizorul va reseta setările de imagine şi sunet la fiecare 30 de minute. Modificați setările de la modul **Demo magazin** la modul **Uz casnic** în cadrul procedurii **Plug & Play**. Apăsați butonul SOURCE pentru a selecta modul **TV** şi accesați MENU → **Sistem** → **Plug & Play** → ENTER↵.
Aveți o pierdere intermitentă a semnalului audio sau video.	• Verificați conexiunile cablurilor şi reconectați. • Pierderea semnalului audio sau video poate fi cauzată de utilizarea unor cabluri prea groase sau rigide. Asigurați-vă că aceste cabluri sunt îndeajuns de flexibile pentru o utilizare de lungă durată. În cazul montării televizorului pe perete, vă recomandăm să utilizați cabluri cu conectori la 90 de grade.
Puteți observa particule de dimensiuni mici dacă priviți de aproape marginea ramei ecranului.	• Aceasta face parte din designul produsului şi nu reprezintă un defect.

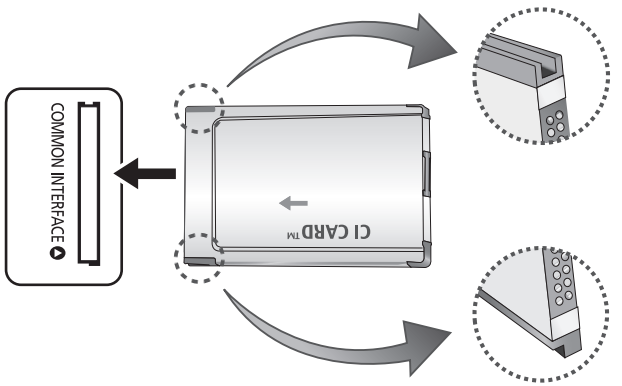
Probleme	Soluții şi explicații
Apare mesajul „Semnal bruiat” sau „Semnal slab / Fără semnal”.	• Dacă utilizați o placă CAM (CI / CI+), verificați ca aceasta să fie instalată în slotul interfeței comune. • Dacă problema persistă, scoateți placa CAM din televizor şi inserați-o din nou în slot.
Meniul **PIP** nu este disponibil.	• Funcția **PIP** este disponibilă numai când utilizați o sursă HDMI, PC sau Component.
Ați oprit televizorul acum 45 de minute, iar acesta a pornit din nou.	• Acest lucru este normal. Televizorul operează funcția OTA (Over The Aerial) pentru upgrade-ul firmware-ului descărcat în timpul vizionării.
Există probleme repetate de imagine şi sunet.	• Verificați şi schimbați sursa/semnalul.
Poate avea loc o reacție între tampoanele de cauciuc de la baza stativului şi finisajul de la suprafața piesei de mobilier.	• Pentru a evita aceasta, utilizați tampoane din pâslă pe suprafețele televizorului care vin în contact direct cu mobila.

- Unele dintre imaginile şi funcțiile de mai sus sunt disponibile numai la anumite modele.
- Pentru ca televizorul dvs. să fie în stare optimă de funcționare, actualizați cu cel mai recent firmware de pe site-ul Web (samsung.com → Support → Downloads) **prin USB.**

❑ Slotul de CONEXIUNI COMMON INTERFACE

Pentru urmărirea canalelor plătite, trebuie să aveți inserată placa „CI sau CI+ CARD”.

- Dacă nu inserați placa „CI sau CI+ CARD”, unele canale vor afişa mesajul „Semnal demodulat”.
- Informațiile de asociere care conțin un număr de telefon, ID-ul „CI sau CI+ CARD”, ID-ul gazdei şi alte informații vor fi afişate în aproximativ 2~3 minute. Dacă este afişat un mesaj de eroare, contactați furnizorul de servicii.



- După finalizarea configurării informațiilor despre canale, este afişat mesajul „Actualizare finalizată”, care indică faptul că lista de canale este actualizată.

NOTĂ

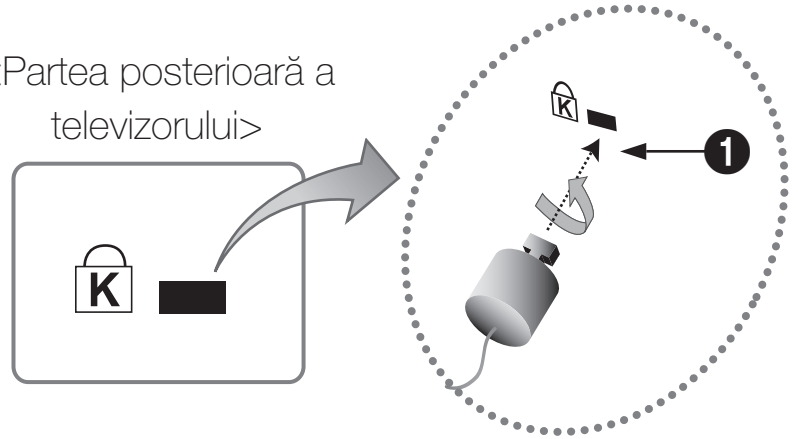
- Trebuie să obțineți o placă „CI sau CI+ CARD” de la furnizorul local de servicii de cablu.
- Îndepărtați placa „CI sau CI+ CARD” scoțând-o cu atenție cu mâna, deoarece prin cădere se poate deteriora.
- Inserați placa „CI sau CI+ CARD” în direcția marcată pe aceasta.
- Locația slotului **COMMON INTERFACE** poate varia, în funcție de model.
- Placa „CI sau CI+ CARD” nu este acceptată în anumite țări şi regiuni; consultați în acest sens distribuitorul autorizat.

- Dacă întâmpinați probleme, vă rugăm să contactați un furnizor de servicii.
- Inserați placa „CI sau CI+ CARD” care acceptă setările curente ale antenei. Ecranul va prezenta distorsiuni sau nu va afişa nimic.
- Atunci când urmăriți programele TV emise prin satelit, scoateți placa „CI (CI+) CARD” pentru transmisia terestră şi cablul aferent. Ecranul va prezenta distorsiuni sau nu va afişa nimic. (pentru satelit)

❑ Sistemul de blocare antifurt Kensington

Dispozitivul de blocare Kensington nu este furnizat de Samsung. Este un dispozitiv care se utilizează pentru asigurarea sistemului atunci când acesta este utilizat într-un spațiu public. Aspectul şi metoda de blocare pot diferi de ilustrație, în funcție de producător. Pentru informații suplimentare privind utilizarea corectă, consultați manualul furnizat împreună cu dispozitivul de blocare Kensington.

<Partea posterioară a televizorului>



<Opțional>

Identificați pictograma „” pe partea din spate a televizorului. Lângă pictograma „” se află un slot Kensington.

Pentru a bloca produsul, urmați aceşti paşi:

1. Înfăşurați cablul dispozitivului de blocare Kensington în jurul unui obiect staționar de dimensiuni mari, precum un birou sau fotoliu.
2. Treceți capătul de cablu cu dispozitivul de blocare prin capătul cu buclă al cablului dispozitivului de blocare Kensington.
3. Introduceți dispozitivul de blocare în slotul Kensington de pe produs ❶.
4. Blocați dispozitivul.

◀ ✎ Acestea constituie instrucțiuni generale. Pentru instrucțiuni exacte, consultați manualul de utilizare furnizat cu dispozitivul de blocare. ▶

✎ Dispozitivul de blocare trebuie achiziționat separat.

✎ Amplasarea slotului Kensington poate fi diferită, în funcție de modelul televizorului.

❑ Licență

TheaterSound, SRS and ◉ symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.

TheaterSound technology is incorporated under licence from SRS Lab, Inc.

Produs sub licență de la Dolby Laboratories. Dolby şi simbolul dublu-D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.

Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under licence.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Notă referitoare la licența pentru programe cu sursă deschisă

În cazul în care utilizați software cu sursă deschisă, licențele corespunzătoare sunt disponibile în meniul produsului.

Nota referitoare la licența pentru programe cu sursă deschisă este scrisă doar în limba engleză.